

# 2011 ÇALIŞMA DÖNEMİ FAALİYET RAPORU

## • Özet

- Yönetim Kurulu tarafından 9 adet üst düzey resmi ziyaret gerçekleştirilmiştir.
- Yönetim Kurulu'nun 13 olağan toplantısına toplam 4 Yedek Üye ile 13 Gözlemci Üye katılmıştır.
- 10 şirketin üyelik başvurusu Yönetim Kurulu tarafından onaylanmıştır, 2 şirket ise üyelikten istifa etmiştir.
- Arama – Üretim Grubu 3 toplantı gerçekleştirilmiştir, toplantılarda alınan geribildirimler doğrultusunda Türk Petrol Kanunu'na ilişkin PETFORM Görüş Belgesi revize edilerek önce üyelere paylaşılmıştır, ardından PGM'e detaylı sunum yapılmıştır.
- Gaz Grubu, birinci Alia LNG Terminali'nde olmak üzere toplam 11 toplantı gerçekleştirilmiştir.
- Gaz Grubu bünyesinde ilgili konularda uzman temsilcilerden mütekkil 5 Alt Çalışma Grubu ve 1 Temsil Heyeti oluşturulmuştur.
- 5. Tüketiciler Forumu, 155 üst düzey davetlinin katılımıyla 29.03.2011 tarihinde Ankara'da gerçekleştirilmiştir.
- PETFORM tarihinde ilk kez kahvaltılı basın toplantısı ve iftar daveti organizasyonları gerçekleştirilmiştir.
- Arama – üretim sektörü ile doğalgaz piyasasındaki paydaşlar arası dostluk ve dayanışmanın pekiştirilmesi amacıyla, Türkiye Futbol Federasyonu'nun desteğiyle profesyonel nitelikte bir Enerji Ligi organizasyonu için çalışmalar başlanmıştır.
- 44 adet basılı yayın organında ve 9 adet TV canlı yayınında görünürlük sağlanmıştır.
- Çeşitli kurumlar tarafından yayımlanan 78 adet duyuru ve 43 adet rapor, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.
- Petrol İleri Genel Müdürlüğü (PGM) tarafından Resmi Gazete'de yayımlanan 69 adet ilan, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.
- 27 etkinliğe ilişkin detaylı bilgi notu ve bu etkinliklerin 11'inde yapılan sunumlar, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.
- 6'sı eğitim, 6'sı konferans olmak üzere toplam 12 etkinlikte PETFORM üyelerine özel indirimler sağlanmıştır.
- 48 adet e-bülten ve 5 adet Bilgi Notu, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.



## • Yönetim Kurulu

|                   |               |                        |
|-------------------|---------------|------------------------|
| Ba kan            | : Metin en    | (BosphorusGaz)         |
| Ba kan Yardımcısı | : Orhan Duran | (Genel Energy)         |
| Asil Üyeler       | : Aytaç Eren  | (Güney Yıldızı Petrol) |
|                   | Batu Aksoy    | (Turcas Petrol)        |
|                   | Cenk Pala     | (E.ON Ruhrgas)         |
|                   | brahim Akbal  | (EgeGaz)               |
|                   | Nusret Cömert | (Shell Enerji)         |



## • Yönetim Kurulu'nun Resmi Ziyaretleri

Sn. Metin en ba kanlı ndaki Yönetim Kurulu tarafından 9 adet resmi ziyaret gerçekleştirilmiştir.

| Tarih      | Ki i               | Unvan   |
|------------|--------------------|---|
| 22.02.2011 | Erdal Gülderen     | Petrol leri Genel Müdürü                                |
| 22.02.2011 | Metin Kilci        | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Müste arı           |
| 22.02.2011 | Hasan Kökta        | EPDK Ba kanı  |
| 22.02.2011 | smail Karahan      | EPDK Doğalgaz Piyasası Dairesi Ba kanı                  |
| 22.02.2011 | Zafer Demircan     | EPDK Tarifeler Dairesi Ba kanı                          |
| 16.06.2011 | Sefa Sadık Aytekin | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Müste ar Yardımcısı |
| 16.06.2011 | Metin Kilci        | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Müste arı           |
| 11.08.2011 | Erdal Gülderen     | Petrol leri Genel Müdürü                                |
| 20.09.2011 | Metin Kilci        | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Müste arı           |

## • Yönetim Kurulu Toplantılarına Gözlemci Üye Katılımları

Yönetim Kurulu'nun 13 ola an toplantısına 4 Yedek Üye ve 13 Gözlemci Üye i tirak etmi tir.

| No      | Tarih      | Yedek Üye   | Gözlemci Üye   |
|---------|------------|---|--|
| 2011/1  | 27.01.2011 | -----   | -----  |
| 2011/2  | 22.02.2011 | -----   | Arif Aktürk (NaturGaz)<br>Kubilay Yıldırım (Tiway Turkey Ltd.)   |
| 2011/3  | 21.03.2011 | Mete Baysal (Zorlu Doğalgaz)                                      | Akın Özkan (Edison SpA)<br>Kıvanç Zaimler (EnerjiSA)   |
| 2011/4  | 19.04.2011 | -----   | Levent Bilgin (Doğal Enerji)<br>Necmi Odyakmaz (E.ON Ruhrgas)  |
| 2011/5  | 17.05.2011 | Murat Kalay (N.V.Turkse Perenco)                                  | Arif Aktürk (NaturGaz)   |
| 2011/6  | 21.06.2011 | Suha Okul (TransAtlantic Turkey Ltd.)                             | Demet Derbil (Statoil)   |
| 2011/7  | 19.07.2011 | -----   | -----  |
| 2011/8  | 16.08.2011 | Mete Baysal (Zorlu Doğal Gaz)<br>Murat Kalay (N.V.Turkse Perenco) | -----  |
| 2011/9  | 20.09.2011 | Murat Kalay (N.V.Turkse Perenco)                                  | K.Ekrem Kadıo lu (Marsa Turkey B.V.)<br>Recep Arslantay (Medgaz)<br>ahin Gündiken (TransAtlantic Turkey) |
| 2011/10 | 17.10.2011 | Mete Baysal (Zorlu Doğal Gaz)                                     | Levent Bilgin (Doğal Enerji)<br>Serkan Hoto lu (OMV)   |
| 2011/11 | 22.11.2011 | -----   | Arif Aktürk (NaturGaz)<br>Ecvet Sayer (Güney Yıldızı Petrol)   |
| 2011/12 | 20.12.2011 | Dilek Özlem Altınyay (TOTAL)                                      | Can Tahincio lu (AvrasyaGaz)   |
| 2012/1  | 18.01.2012 | -----   | -----  |

## • Üye Profilineki Değişiklikler

2011 çalı ma döneminde 10 irketin üyelik ba vurusu Yönetim Kurulu tarafından onaylanmı tır. Aynı dönemde 2 irket dernek üyeli inden istifa etmi tir. Petoil'in uzun bir süredir Türkiye'de yatırımlarının bulunmaması nedeniyle dernek üyeli inden istifa yönündeki talebi 21.03.2011 tarih ve 2011/3 no.lu Yönetim Kurulu toplantısı, Opalit'in ise derne in ana faaliyet alanları olan arama – üretim sektörü ile do algaz piyasasında fiilen faaliyet göstermemesi nedeniyle dernek üyeli inden istifa yönündeki talebi 18.01.2012 tarih ve 2012/1 no.lu kararı uyarınca kabul edilmi tir.

| Yeni Üye                              | Yönetim Kurulu Kararı |            |
|---------------------------------------|-----------------------|------------|
|                                       | No                    | Tarih      |
| SOCAR & Turcas Enerji A. .            | 2011/2                | 23.02.2011 |
| GDF SUEZ Tabii Gaz Tedariki A. .      | 2011/4                | 19.04.2011 |
| Honeywell                             | 2011/4                | 19.04.2011 |
| Hattu a Enerji                        | 2011/5                | 17.05.2011 |
| Medgaz                                | 2011/6                | 21.06.2011 |
| Marsa Turkey B.V.                     | 2011/8                | 16.08.2011 |
| Valeura Energy B.V.                   | 2011/10               | 17.10.2011 |
| ZMB Gaz Depo A. .                     | 2011/11               | 22.11.2011 |
| Demirören EGL Gaz Toptan Ticaret A. . | 2011/12               | 20.12.2011 |
| Angoragaz                             | 2012/1                | 18.01.2012 |



## • Arama – Üretim Grubu Toplantıları

Sn. Aytaç Eren başkanlığındaki PETFORM Arama – Üretim Grubu, bu dönemde 3 grup toplantısı gerçekleştirilmiştir. Toplantıların hazırlanma ortalaması 13'tür.

| Tarih      | Mekân                | Katılımcı Üye Şirket Sayısı |
|------------|----------------------|-----------------------------|
| 05.01.2011 | PETFORM – Ankara     | 11                          |
| 03.06.2011 | PETFORM – Ankara     | 10                          |
| 06.12.2011 | Sayer Group – Ankara | 14                          |

Toplantılarda alınan geribildirimler doğrultusunda Türk Petrol Kanunu'na ilişkin PETFORM Görüş Belgesi revize edilerek nihai versiyonu 29.06.2011 tarihinde üyelerle paylaşılmıştır. Ardından Yönetim Kurulu, 11.08.2011 tarihinde Petrol İşleri Genel Müdürü Sn.Erdal Gülderen başkanlığındaki PGM Heyeti'ne Türk Petrol Kanunu'na ilişkin PETFORM Görüş Belgesi hakkında detaylı bir sunum gerçekleştirilmiştir.

06.12.2011 tarihli grup toplantısında üyelere, PGM'in Bakanlık ana hizmet birimi haline getirilmesini de içerecek şekilde Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın teklifat yapısında kapsamlı değişiklikler öngören 662 sayılı Kanun Hükmünde Kararname'ye ilişkin detaylı bilgi sunulmuş ve müteakip yol planı kararlaştırılmıştır.

Bunlara ilaveten, ETKB ve PGM üst yönetimindeki atamalara ilişkin olarak e-posta kanalıyla e zamanlı bilgi paylaşımında bulunulmuştur.



## • Gaz Grubu Toplantıları

Sn. brahim Akbal başkanlığındaki PETFORM Gaz Grubu, bu dönemde birisi Alia LNG Terminali'nde olmak üzere toplam 11 toplantı gerçekleştirmiştir. Toplantıların haziran ortalaması 24'tür. Mart 2011 dönemi grup toplantısında ExxonMobil temsilcisi Sn. Wilson Dub Crook, 'Gas Volume Release – Global Observations on Policies that Might Work for Turkey' başlıklı bir sunum gerçekleştirmiştir.

| Tarih      | Mekân                                   | Katılımcı Üye Şirket Sayısı |
|------------|---|-----------------------------|
| 18.01.2011 | BosphorusGaz – İstanbul                 | 20                          |
| 16.02.2011 | Ege Gaz – İstanbul                      | 21                          |
| 18.03.2011 | Zorlu Doğal Gaz – İstanbul              | 20                          |
| 12.04.2011 | EnerjiSA – İstanbul                     | 22                          |
| 10.05.2011 | Aygaz Doğal Gaz – İstanbul              | 26                          |
| 17.06.2011 | Enerco Enerji – İstanbul                | 26                          |
| 15.07.2011 | Palmet Enerji – İstanbul                | 28                          |
| 04.08.2011 | Aksa Doğalgaz – İstanbul                | 23                          |
| 27.09.2011 | Ege Gaz Alia LNG Terminali – İzmir      | 30                          |
| 01.11.2011 | Hotel Monec (Pozitif Doğalgaz) – Ankara | 26                          |
| 13.12.2011 | GDF SUEZ – İstanbul                     | 32                          |

## • Gaz Grubu Alt Çalışma Grupları & Temsil Heyetleri

Gaz Grubu bünyesinde ilgili konularda uzman temsilcilerden mütekkil 5 Alt Çalışma Grubu ve 1 Temsil Heyeti oluşturulmuştur.

| sim   | Çalışma Dönemi    | Katılımcı Üye Şirket | Katılımcı Üye Şirketler   |
|---|-------------------|----------------------|---|
| 5.Taahhüt Forumu Alt Çalışma Grubu                                  | 02.2011 – 03.2011 | 12                   | AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, Erdgaz, EWE Enerji, NaturGaz, Shell Enerji, Socar & Turcas Enerji, Zorlu Doğal Gaz                      |
| Yeraltı Depolama KUE Alt Çalışma Grubu                              | 06.2011 – 06.2011 | 13                   | Aksa Doğal Gaz, AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, E.ON Ruhrgas, EWE Enerji, NaturGaz, OMV, Palmet Enerji, Zorlu Doğal Gaz                 |
| BOTA & EPDK Temsil Heyeti   | 04.2011 – Devam   | 13                   | Aksa Doğal Gaz, AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, EWE Enerji, NaturGaz, OMV, Shell Enerji, Socar Turkey Enerji, Zorlu Doğal Gaz           |
| Enerji Borsası Alt Çalışma Grubu                                    | 06.2011 – Devam   | 14                   | Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, E.ON Ruhrgas, EWE Enerji, NaturGaz, OMV, Palmet Enerji, Shell Enerji, Socar Turkey Enerji, Statoil, Zorlu Doğal Gaz |
| EBT Alt Çalışma Grubu   | 11.2011 – Devam   | 15                   | Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, BP, EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, Erdgaz, EWE Enerji, Hattusa Enerji, Medgaz, NaturGaz, OMV, Petrol Ofisi, TOTAL, Zorlu Doğal Gaz                 |
| PETFORM – GAZBİR Taahhüt ve Teslim Sözleşmeleri Ortak Çalışma Grubu | 11.2011 – Devam   | 11                   | AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz, BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji, Erdgaz, EWE Enerji, GDF SUEZ, Medgaz, Socar Turkey Enerji, Zorlu Doğal Gaz  |



### • 5.Taşıtanlar Forumu Alt Çalışma Grubu

12 üye şirketin katılımıyla oluşturulan Alt Çalışma Grubu, 29.03.2011 tarihinde gerçekleştirilen 5.Taşıtanlar Forumu'nda paylaşılan sunumu hazırlamıştır.

### • Yeraltı Depolama KUE Alt Çalışma Grubu

Alt Çalışma Grubu üyesi 13 şirketin temsilcileri, 05.07.2011 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirilen toplantıda TPAO tarafından yayımlanan Silivri Doğal Gaz Depolama Tesisleri Temel Kullanım Usul ve Esasları taslağına ilişkin detaylı görüş alışverişinde bulunmuştur.

### • EBT Alt Çalışma Grubu

01.11.2011 tarihli Gaz Grubu toplantısında alınan karar doğrultusunda kurulan EBT Alt Çalışma Grubu'nun ilk toplantısı, 13.12.2011 tarihinde İstanbul'da gerçekleştirilmiştir. Toplantıda, Grup Moderatörlüğüne Enerco Enerji temsilcisi Sn. Mehmet Can seçilmiştir, PETFORM Gaz Grubu'nun EBT'ye ilişkin geçmişi dokümanları gözden geçirilmiştir. Toplantının ardından BOTA Doğalgaz İletimleri Bölge Müdürlüğü, Telekom-Scada ve Bilgi Sistemleri Daire Başkanlığı ile EPDK Doğalgaz Piyasası Dairesi nezdinde temaslarda bulunulmuştur.

### • BOTAŞ & EPDK Temsil Heyeti

10.05.2011 tarihli Gaz Grubu toplantısında alınan karar doğrultusunda, 22.04.2011 tarihli ilkini müteakip BOTAŞ ve EPDK nezdindeki 4 ziyaret, Temsil Heyeti üyesi 13 şirketin temsilcileri arasında dönüşümlü olarak '5+1 Heyetler' şeklinde gerçekleştirilmiştir.

| Tarih      | Ziyaret Edilen Kurumlar   | Katılımcı Üyeler   |
|------------|---|--|
| 22.04.2011 | BOTAŞ Doğalgaz İletimleri Bölge Müdürlüğü<br>EPDK Doğalgaz Piyasası Dairesi<br>EPDK Tarifeler Dairesi | AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz,<br>BosphorusGaz, EgeGaz, Enerco Enerji,<br>EnerjiSA, OMV, Shell Enerji, Zorlu Doğal Gaz |
| 26.05.2011 | EPDK Doğalgaz Piyasası Dairesi  | AvrasyaGaz, Aygaz Doğal Gaz,<br>BosphorusGaz, EgeGaz, Shell Enerji   |
| 12.09.2011 | BOTAŞ Doğalgaz İletimleri Bölge Müdürlüğü   | EgeGaz, Enerco Enerji, EnerjiSA, EWE Enerji,<br>Zorlu Doğal Gaz  |
| 12.10.2011 | EPDK Doğalgaz Piyasası Dairesi  | Aksa Doğalgaz, AvrasyaGaz, BosphorusGaz,<br>NaturGaz, OMV  |



- Enerji Borsası Alt Çalışma Grubu**

| Tarih      | Mekân                     | Not   |
|------------|---------------------------|---|
| 05.07.2011 | EgeGaz – stanbul          | Enerco Enerji ve NaturGaz temsilcileri tarafından sunum yapılmı ; Grup Moderatörlü üne NaturGaz temsilcisi Sn. Arif Aktürk seçilmi tir. |
| 15.07.2011 | Palmet Enerji – stanbul   | Energy Exchange ve OTC'ye ili kin görü alı veri inde bulunulmu tur.   |
| 15.07.2011 | Aygaz Do al Gaz – stanbul | Energy Exchange ve OTC'ye ili kin görü alı veri inde bulunulmu tur.   |
| 07.09.2011 | ETD – stanbul             | PETFORM ile ETD'nin taslak çalı maları üzerinden ortak isti are toplantısı gerçekte tirilmi tir.  |
| 23.09.2011 | Deloitte - Ankara         | Deloitte tarafından "Avrupa Do algaz Piyasaları Analizi" ba lıklı bir sunum gerçekte tirilmi tir.                                       |
| 01.11.2011 | Hotel Monec – Ankara      | EBT ve Scada altyapısının modernizasyonuna ili kin görü alı veri inde bulunulmu tur.  |
| 13.12.2011 | ETD – stanbul             | Sınırlı sayıda üyenin katılımıyla elektrik ve do algaz piyasalarındaki çalı malar isti are edilmi tir.                                  |

- PETFORM – GAZBİR Taşıma ve Teslim Sözleşmeleri Ortak Çalışma Grubu**

1.Do al Gaz Piyasası Sistem Çalı tayı'nda GAZB R tarafından gündeme getirilen Ta ima ve Teslim Sözle meleri'ne ili kin ortak çalı ma grubu olu turulması yönündeki önerinin Yönetim Kurulu'nun 20.09.2011 tarihli toplantısında uygun görülmesi üzerine, ortak çalı ma grubuna katılacak PETFORM üyesi irketler tespit edilmi tir. Ortak çalı ma grubuna GAZB R'den katılımcı listesini müteakip çalı malara ivedilikle ba lanacaktır.

## • 1. Doğalgaz Piyasası Sistem Çalıştayı

EPDK tarafından 26 – 29 Temmuz 2011 tarihlerinde Ankara’da gerçekleştirilen çalışmaya, EPDK, BOTA, TPAO ve özel sektör (D’E İlişkin de iklilik önerisi veren şirketler ile aktif Taahhütler) temsilcileri katılmıştır. Çalışmada, üç ana gündem maddesi (D, LNG Terminalleri KUE ve Yeraltı Depolama Tesisleri KUE) masaya yatırılmıştır. PETFORM üyesi şirketlerin temsilcileri 4 gün boyunca her akşam yemekli istişare toplantılarında bir araya getirilerek müteakip günlük oturumlarda izlenecek strateji kararları tartışılmıştır.



## • 5. Taahhütler Forumu

PETFORM ve D’E İlişkin de iklilik ile gerçekleştirilen Taahhütler Forumu organizasyonlarının beşincisi, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, EPDK, Rekabet Kurumu, BOTA, TPAO ve iki dernek üyesi şirketlerden toplam 155 üst düzey temsilcinin katılımıyla 29.03.2011 tarihinde Ankara’da gerçekleştirilmiştir. Toplantının ses kaydı defteresi, 18.04.2011 tarihinde PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.



## • Kahvaltılı Basın Toplantısı

Derneğin arama – üretim sektörü ve doğalgaz piyasasına ilişkin görüş ve önerilerini basın mensupları kanalıyla kamuoyu ile paylaşmak amacıyla PETFORM tarihinde ilk kez 21.03.2011 tarihinde İstanbul'da bir kahvaltılı basın toplantısı organizasyonu gerçekleştirilmiştir. Toplantıya iştirak eden medya kuruluşları şunlardır:

Haber Ajansları : Bloomberg, Reuters  
Merkez Medya : Dünya, Hürriyet, Hürriyet Daily News, Milliyet, Radikal, Sabah, Star, Zaman  
Sektörel Dergiler : Gas&Power, Global Enerji  
İnternet Medyası : Gazeteport



## • PETFORM Yönetim Kurulu İftar Daveti

16.08.2011 tarihinde Ankara'da gerçekleştirilen PETFORM Yönetim Kurulu İftar Daveti'ne Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, EPDK, PGM, BOTA ve TPAO'dan üst düzey temsilciler, TBMM Enerji Komisyonu üyesi milletvekilleri ile medya mensupları iştirak etmiştir.







## • PETFORM Enerji Ligi

Arama – üretim sektörü ile doğalgaz piyasasındaki paydaşlar arası dostluk ve dayanışmanın pekiştirilmesi amacıyla, 21.06.2011 tarih ve 2011/6 no.lu Yönetim Kurulu toplantısında alınan karar uyarınca, bir futbol turnuvası düzenlenmesine karar verilmiştir. Avrupa'da birçok ülkede başarılı örneklerine rastlanan Enerji Ligi'nin, basit bir kurumlar arası turnuvanın ötesinde profesyonel bir sektörel lig niteliğine sahip olması için Türkiye Futbol Federasyonu (TFF) ile temasa geçilmiştir, ligin kendi özel Turnuva Statüsü tasarımları hazırlanmıştır. Hakemlik ve diğer teknik hizmetler açısından TFF'den profesyonel destek alınacaktır.

İlk aşamada grup karşılaşmalarının, TFF tarafından oluşturulacak fikstür doğrultusunda Mart ve Nisan ayları boyunca Ankara ve İstanbul'da iki ayrı grup halinde oynanması, ardından play-off ve final karşılaşmalarının Mayıs ayında gerçekleştirilmesi öngörülmektedir.

Dostluk ve dayanışmanın pekiştirilmesi amacıyla doğrultusunda, PETFORM üyesi şirketlerin yanı sıra ilgili kamu kurumlarına da resmi davette bulunulmuştur. Ocak 2012 itibarıyla Ankara ve İstanbul gruplarında katılımını teyit eden (12'si PETFORM üyesi özel şirket, 4'ü kamu kurumu olmak üzere) toplam 16 takım bulunmaktadır. 3 kamu kurumundan katılım teyidi beklenmektedir.

| Ankara Grubu        | İstanbul Grubu             |
|---------------------|----------------------------|
| BM Mühendislik      | Akenerji                   |
| BOTA Ticaret *      | Aksa Doğalgaz              |
| BOTA İletim *       | Aygaz Doğalgaz             |
| EPDK                | BosphorusGaz               |
| ETKB                | Enerco Enerji + EWE Enerji |
| NaturGaz            | OMV Petrol Ofisi           |
| N.V. Turkse Perenco | SOCAR Turkey Enerji        |
| P G M *             | Zorlu Doğalgaz             |
| Pozitif Doğalgaz    |                            |
| TPAO                |                            |
| TPIC                |                            |

\* Katılım teyidi beklenmektedir.

## • Medyada Görünürlük

44 adet basılı yayın organında ve 9 adet TV canlı yayınında görünürlük sağlanmıştır.

| Tarih      | Yayın               | Başlık   |
|------------|---------------------|--|
| 02.02.2011 | Akşam               | Ankara'da Süvey Sıkıntısı – Ekonomi Yönetimi Teyakkuzaya Geçti |
| 31.01.2011 | Gas & Power         | PETFORM'da Metinlenen Dönemi                                   |
| 01.02.2011 | Enerji Petrol Gaz   | PETFORM'da Metinlenen Dönemi                                   |
| 15.02.2011 | Gas & Power         | Daha Sağlıklı Bir Liberal Piyasa için Gayret içinde Olacağız   |
| 24.02.2011 | Bloomberg HT (TV)   | Son Saat   |
| 24.02.2011 | Sabah               | 1 \$ Artı 400 Milyon \$ Fatura                                 |
| 24.02.2011 | Takvim              | Benzin Faturası Kabardı  |
| 25.02.2011 | CNBC-e (TV)         | Finans Café  |
| 25.02.2011 | TRT Türk (TV)       | Masa Ekonomi   |
| 03.2011    | EkoEnerji           | Enerji Sektörünün Geldiği Nokta ve 2011 Yılı Beklentileri      |
| 22.03.2011 | Dünya               | Gazda Transit Ülke Olmanın Yolu Depolamadan Geçiyor            |
| 22.03.2011 | Hürriyet            | Özel Sektör BOTA'ya Göre Daha Ucuza Gaz Tüketiyor              |
| 22.03.2011 | Milliyet            | 115 Dolarlık Petrolü 4 – 6 Yıla Bekliyorduk                    |
| 22.03.2011 | Star                | Türkiye, Petrolü Denizde Aramalı                               |
| 22.03.2011 | Zaman               | Müşterilerimiz BOTA'ya Göre Daha Ucuza Gaz Tüketiyor           |
| 22.03.2011 | Hürriyet Daily News | Oil Sector Warning On Unstable Prices                          |
| 23.03.2011 | Gas & Power         | Doğalgaz Fiyatını Piyasa Belirlemeli                           |
| 04.2011    | Global Enerji       | PETFORM'dan Öneriler   |
| 04.2011    | CNBC-e Business     | Siyahıncinin Faturası: 84 Gün = 455 Milyon Dolar               |



| Tarih      | Yayın             | Ba lık   |
|------------|-------------------|--|
| 15.04.2011 | Gas & Power       | PETFORM ve D V D'ten Rekabetçi Piyasa için 'Ortak Akıl' Ça rısı                                  |
| 25.04.2011 | Takvim            | Do lalgazda Yeni Umut  |
| 29.04.2011 | Gas & Power       | Özel Sektörün Da ıtımdaki Ba arıyı thalatta da Tekrarlayaca ına nancım Tam                       |
| 25.04.2011 | Gas & Power       | Kontrat Devri Olumlu Bir Adım Ancak Di er Kontratlar için de haleye Çıkılmalıydı                 |
| 25.04.2011 | Gas & Power       | Kontrat Devri Konusunda Adım Atılması Olumlu Ancak Ba arı için Devrin Yapılabilir Olması Gerekir |
| 05.2011    | Global Enerji     | Do lalgazda Yeni Umut  |
| 04.05.2011 | A Haber (TV)      | A2 Bugün   |
| 31.05.2011 | Gas & Power       | TÜS AD Ba arılı Fikirlerini Ödüllendirdi   |
| 06.06.2011 | Bloomberg HT (TV) | Devre Arası  |
| 15.06.2011 | Gas & Power       | PETFORM'un Ankara Çıkarması  |
| 18.06.2011 | Habertürk         | Eylülde Do lalgaza Yüzde 10 Zam Sinyali  |
| 06.2011    | Global Enerji     | Yeni Olu umun Sancılarını Ya ıyoruz  |
| 31.07.2011 | Gas & Power       | D ve KUE De i ikliklerinde Uzla ma   |

| Tarih         | Yayın                              | Ba lık   |
|---------------|------------------------------------|--|
| 13.08.2011    | Hürriyet Daily News                | Imports No Solution to Energy Gap, Experts Say                                 |
| 15.08.2011    | Gas&Power                          | Enerji Bürokrasisi, PETFORM Yönetim Kurulu ftarında Bulu tu                    |
| 24.09.2011    | A Haber (TV)                       | Haber Bülteni  |
| 03.10.2011    | CNN Türk (TV)                      | Ana Haber Bülteni  |
| 04.10.2011    | Dünya                              | Sanayici Enerji Zamlarına Tepkili  |
| 04.10.2011    | Ak am                              | Özel Sektör Gazı Getirmeyi Sürdürür  |
| 04.10.2011    | Hürriyet                           | Batı Hattında mza Yenilenmedi, Özel Sektörü Gaz Sancısı Sardı                  |
| 04.10.2011    | Dünya                              | Sanayiciye Uzun Vadeli Gaz Paketi Gelecek                                      |
| 07.10.2011    | Dünya                              | Batı Hattı Gazı Hareketlendirdi  |
| 09-15.10.2011 | Para                               | Buyurun Kurtla Sofrasına   |
| 16-22.10.2011 | Bloomberg Businessweek Türkiye     | Batı Hattı Özel Sektöre Emanet   |
| 13.10.2011    | Gas&Power                          | Batı Hattı Kontratının Kamu Tarafından Uzatılmaması Çok Do ru Bir Adım         |
| 13.10.2011    | Gas&Power                          | PETFORM Gaz Grubu Toplantısı, EgeGaz Alia a LNG Terminali'nde Gerçekle tirildi |
| 10.2011       | Global Enerji                      | Do algazda Riski Özel Sektör Alıyor  |
| 28.10.2011    | Gas&Power                          | Bugüne Kadar Özel Sektör Oyuncuları Bu i Bildiklerini Yeterince Gösterdi       |
| 11.2011       | Enerji Dünyası                     | Batı Hattı'nın Devam Etmesi Özel Sektöre Ba lı                                 |
| 22.11.2011    | Hürriyet – Yükselen Türkiye lavesi | Do algaz 71 Vilayete Yayıldı   |
| 25.11.2011    | Gas&Power                          | Batı Hattı Kontratını Özel Sektör Yenileyecek                                  |
| 23.12.2011    | Gas&Power                          | Do algazı Özel Sektörün Getirece ine naniyoruz                                 |
| 26.12.2011    | A Haber (TV)                       | Z Raporu   |
| 09.01.2012    | Bloomberg HT (TV)                  | Akıllı Para  |

## • PETFORM Bilgi Notları

Güncel gelişmelere ilişkin önemli bilgiler ile Türkiye hakkındaki önemli raporların enerji sektörüne ilişkin bölümlerini derleyen 5 adet Bilgi Notu, PETFORM üyelerle paylaşılmıştır.

| Tarih      | Başlık                                       |
|------------|--|
| 29.04.2011 | Seçim Beyannamelerinde Enerji                |
| 10.11.2011 | Türkiye 2011 Yılı İlerleme Raporu'nda Enerji |
| 10.11.2011 | Energy in Turkey 2011 Progress Report        |
| 11.11.2011 | 2012 Yılı Programı'nda Enerji                |
| 24.11.2011 | ETKB 2012 Yılı Bütçe Sunumu                  |

## • PETFORM Teknik Çalıştayları

Arama – üretim sektörü ve doğalgaz piyasasındaki teknolojik gelişmelerin üyelerin şirketlerin bilgisine sunulabilmesi amacıyla 'PETFORM Teknik Çalıştayları' başlıklı bir dizi toplantının organize edilmesi kararlaştırılmıştır. 26.04.2011 tarihinde Ankara'da gerçekleştirilmesi planlanan ilk çalıştayda, Altamira Information / Arcasoy Danışmanlık temsilcisi Sn. Arda Arcasoy'un 'Radar Uydu Görüntüleri ile Milimetre Tutarlılıkta Yer Deformasyonlarının Ölçümü' başlıklı sunumu paylaşması öngörülmüştü, ancak katılımın sınırlı olması nedeniyle organizasyon iptal edilmiştir.



## • Resmi Duyurular

Resmi kurumlar tarafından yayımlanan 78 adet duyuru, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.

| Tarih      | Kurum                | Konu   |
|------------|----------------------|--|
| 04.01.2011 | MTA                  | Jeotermal halesi lanı  |
| 06.01.2011 | BOTA                 | Boru Hattı Tesisleri Yönetmeli inde De i iklik   |
| 01.02.2011 | EPDK                 | Zonguldak – Bartın Do algaz Da ıtım Lisansı halesi lanı  |
| 04.02.2011 | EPDK                 | 2011 Yılı Do algaz Tüketim Tahminine li kin Kurul Kararı (No: 3055/6)  |
| 06.02.2011 | UNDP                 | Enerji Sektörü Taslak Eylemler Tablosu   |
| 08.02.2011 | Rekabet Kurumu       | Bo aziçi, Dicle, Gediz ve Trakya Elektrik Da ıtım halelerine li kin Karar  |
| 17.02.2011 | Bakanlar Kurulu      | Türkiye – Mo olistan Mutabakat Zaptı   |
| 17.02.2011 | EPDK                 | BOTA letim'in D De i iklik Önerileri   |
| 28.02.2011 | EPDK                 | BOTA letim'in lave D De i iklik Önerileri  |
| 03.03.2011 | Bakanlar Kurulu      | Bazı Kamu Kurum ve Kurulu larının Bir Kısım Borç ve Alacaklarının Düzenlenmesine Dair Kanun (No.6113)                    |
| 03.03.2011 | Rekabet Kurumu       | Ba kentGaz Özelle tirme halesine li kin Gerekçeli Karar  |
| 07.03.2011 | Rekabet Kurumu       | Akdeniz, AYEDA ve Toroslar Elektrik Da ıtım halelerine li kin Karar  |
| 16.03.2011 | JFMO, JMO, PMO, TPJD | Türk Petrol Kanunu Önerisi   |
| 22.03.2011 | EPDK                 | Yer Altı Do al Gaz Depolama Tesisi Temel Kullanım Usul ve Esaslarının Belirlenmesine Dair Yönetmelik Tasla ı             |
| 01.04.2011 | EPDK                 | Elektrik Tarifelerinin Maliyet Bazlı Fiyatlandırma Mekanizması Uyarınca Revize Edilmesine li kin Kurul Kararı (No: 3135) |
| 11.04.2011 | ETKB                 | Türkiye – Ekvator birli i Anla ması  |
| 11.04.2011 | EPDK                 | Do algaz Piyasası Lisans Yönetmeli inde De i iklik Yapılmasına Dair Yönetmelik   |
| 13.04.2011 | EPDK                 | D De i ikli ine li kin Kurul Kararı (No: 3161)   |

| Tarih      | Kurum                    | Konu   |
|------------|--------------------------|--|
| 13.04.2011 | Özelle tirme daresi      | Akdeniz, AYEDA , Bo aziçi, Dicle, Gediz, Toroslar ve Trakya Elektrik Da ıtım halelerine li kin Karar                 |
| 16.04.2011 | Rekabet Kurumu           | Ba kentGaz'ın Çankaya Do algaz Da ıtım A. . Tarafından Devralınmasına li kin Karar                                   |
| 29.04.2011 | Rekabet Kurumu           | Ba kentGaz'ın %20 Hissenin Özelle tirilmesine li kin Karar   |
| 03.05.2011 | EPDK                     | BOTA ve Egegaz LNG Terminalleri KUE'sine li kin De i iklik Önerileri   |
| 06.05.2011 | EPDK                     | Tarifeler Dairesi'nin D De i ikli ine li kin Mektubu   |
| 13.05.2011 | BOTA                     | Mavi Akım Kontrat Devri halesi lanı  |
| 13.05.2011 | EPDK                     | BOTA Yatırım Programına li kin Kurul Kararı (No: 3194)   |
| 23.05.2011 | BOTA                     | D De i iklik Önerilerine li kin Görü ler   |
| 23.05.2011 | Kütahya l Özel daresi    | Jeotermal halesi lanı  |
| 24.05.2011 | Bursa l Özel daresi      | Jeotermal halesi lanı  |
| 03.06.2011 | TPAO                     | Log Hizmet Alımı halesi lanı   |
| 04.06.2011 | EPDK                     | Yer Altı Do al Gaz Depolama Tesisi Temel Kullanım Usul ve Esaslarının Belirlenmesine Dair Yönetmelik                 |
| 14.06.2011 | EPDK                     | Aynı Yerde Do algaz Depolama Faaliyetinde Bulunmak Üzere Lisans Ba vurusunda Bulunanların Seçimi Hakkında Yönetmelik |
| 14.06.2011 | EPDK                     | Do algaz Piyasası Lisans Yönetmeli inde De i iklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Tasla ı                               |
| 17.06.2011 | EPDK                     | letim Sistem Kullanım ve letim Giderine li kin Kurul Kararı  |
| 29.06.2011 | TPAO                     | TPAO Silivri Do al Gaz Depolama Tesisleri Temel Kullanım Usul ve Esasları Tasla ı                                    |
| 30.06.2011 | Çevre ve Orman Bakanlığı | ÇED Yönetmeli inde De i iklik Yapılmasına Dair Yönetmelik  |
| 01.07.2011 | EPDK                     | BOTA 'ın Gaz Devri Programı Kapsamında Kuruma Yapılacak Lisans Ba vurularına li kin Prosedüre li kin Kurul Kararı    |
| 02.07.2011 | EPDK                     | BOTA ve Egegaz LNG Terminallerinin Kullanım Usul ve Esaslarına li kin Duyurusu                                       |
| 06.07.2011 | TBMM                     | Bakanlar Kurulu Listesi  |
| 08.07.2011 | EPDK                     | Egegaz LNG Terminali Kullanım Usul ve Esasları'na li kin Duyuru  |

| Tarih      | Kurum                           | Konu   |
|------------|---------------------------------|--|
| 13.07.2011 | EPDK                            | BOTA'nın Yatırım Planına İlişkin Kurul Kararı  |
| 19.07.2011 | EPDK                            | BOTA ve Egegaz LNG Terminalleri Temel Kullanım Usul ve Esaslarına İlişkin Kurul Kararı             |
| 26.07.2011 | Özelleştirme Dairesi Başkanlığı | Bakırköy Gaz Hattı   |
| 17.08.2011 | BOTA                            | Doğalgaz Talep Bildirimi   |
| 19.08.2011 | Bakanlar Kurulu                 | EPDK'nın Yapısına İlişkin 3046 Sayılı Kanun Hükmünde Kararname                                     |
| 24.08.2011 | Gümrük ve Ticaret Bakanlığı     | Ortak Transit Yönetmeliği  |
| 25.08.2011 | Bakanlar Kurulu                 | Türkiye ile Çin Halk Cumhuriyeti Arasında 25 Haziran 2009 Tarihinde İmzalanmış Mutabakat Zaptı     |
| 26.08.2011 | EPDK                            | İzmir LNG Terminali Depolama Lisansı Başvurusu   |
| 26.08.2011 | Rekabet Kurumu                  | LNG Fiyat Tespiti Kararı   |
| 28.08.2011 | Bakanlar Kurulu                 | BOTA Yönetim Kurulu Atama Kararları  |
| 12.09.2011 | EPDK                            | Kapasite Rezervasyon Talebi Başvuru Tarihi   |
| 13.10.2011 | Kalkınma Bakanlığı              | Orta Vadeli Program (2012 – 2014)  |
| 22.10.2011 | EPDK                            | Doğalgaz Dağıtım Şirketlerinin Tarifelerine İlişkin Kurul Kararı                                   |
| 28.10.2011 | EPDK                            | Batı Hattı'ndan Doğalgaz İthalatına İlişkin Kurul Kararı   |
| 28.10.2011 | EPDK                            | Doğalgaz Dağıtım Şirketlerinin Tarifelerine İlişkin Kurul Kararı                                   |
| 28.10.2011 | EPDK                            | ATA Rafinerisi'ne İlişkin Kurul Kararları  |
| 31.10.2011 | Bakanlar Kurulu                 | K T 2012 Yılı Genel Yatırım ve Finansman Programı  |
| 02.11.2011 | Bakanlar Kurulu                 | 662 Sayılı Kanun Hükmünde Kararname  |
| 04.11.2011 | EPDK                            | 2012 Yılı Tarifelerine Esas Olacak Tablolar  |
| 11.11.2011 | Bakanlar Kurulu                 | Ham Petrol ve Jet Yakıtının Türkiye Üzerinden Karayolu veya Demiryolu ile Taahhütüne İlişkin Karar |
| 14.11.2011 | EPDK                            | 2011 Yılı Yurtiçi Kaynak Saptama Çizelgesi   |

| Tarih      | Kurum                        | Konu   |
|------------|------------------------------|--|
| 15.11.2011 | EPDK                         | Yumurtalık (Ceyhan) – Kırıkkale Ham Petrol Boru Hattı'nın İletim Tarifesine İlişkin Duyuru                               |
| 17.11.2011 | ETKB                         | Tüm Enerji Kaynaklarının Üretim, Tüketim, Sektör ve Segment Bazında Kırılımını Gösteren Tablolar                         |
| 24.11.2011 | ETKB                         | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı'nın TBMM Plan ve Bütçe Komisyonu Konuğuna Metni   |
| 30.11.2011 | Bakanlar Kurulu              | Türkiye Cumhuriyeti ile Rusya Federasyonu arasında imzalanan Petrol Alanında Birlik Protokolü                            |
| 01.12.2011 | Bakanlar Kurulu              | Türkiye Cumhuriyeti ile SSCB arasında imzalanan Doğalgaz Sevkiyatına İlişkin Anlaşmanın Sona Erdirilmesine İlişkin Karar |
| 02.12.2011 | EPDK                         | Doğal Gaz Piyasası Aylık ve Yıllık Bilgi Formları ve Sektörel Tüketim Tabloları  |
| 19.12.2011 | EPDK                         | BOTA'nın 2011 Yılı Ulusal İletim Şebekesi Yatırım Programının Onaylanmasına İlişkin Kurul Kararı                         |
| 23.12.2011 | Bakanlar Kurulu              | Türkiye Cumhuriyeti ile Ukrayna Arasında imzalanan Enerji Alanında Birlik Anlaşması                                      |
| 28.12.2011 | Ankara Büyükşehir Belediyesi | Bağcılar Gaz'ın %20 Hissesinin Özelleştirilmesine İlişkin Halefler   |
| 29.12.2011 | EPDK                         | Şebekeleri Düzenlemeleri'nde Değişiklikler Öngören Kurul Kararı  |
| 30.12.2011 | ETKB                         | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'na İlişkin Atama Kararları   |
| 31.12.2011 | EPDK                         | Serbest Tüketici Limitine İlişkin Kurul Kararı   |
| 31.12.2011 | EPDK                         | Dağıtım Şirketleri Varlık Tabanının Belirlenmesine İlişkin Kurul Kararı  |
| 05.01.2012 | TEA                          | Türkiye Elektrik Enerjisi Üretim Kapasite Projeksiyonu (2011 – 2020)   |
| 13.01.2012 | EPDK                         | Doğalgaz Dağıtım Şirketlerine Yönelik Tarife Çalışmalarına Esas Olacak Tablolar  |
| 15.01.2012 | EPDK                         | Bağcılar Gaz'ın 2012 Yılı Varlık Tabanına İlişkin Kurul Kararı   |
| 18.01.2012 | Bakanlar Kurulu              | 2012 Yılı Yatırım Programı   |
| 20.02.2012 | Bakanlar Kurulu              | Türkiye Cumhuriyeti ile Azerbaycan Cumhuriyeti Arasında imzalanan Uzun Vadeli Ekonomik ve Ticari Birlik Programı         |

## • Raporlar

Çe itli kurumlar tarafından yayımlanan 43 adet rapor, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.

| Tarih      | Kurum            | Rapor Ba ılı   |
|------------|------------------|--|
| 06.01.2011 | PwC              | Energy Deals 2010 – Mergers and Acquisitions Activity within the Turkish Energy Market   |
| 17.02.2011 | PwC              | Developments in the Turkish Petroleum Market   |
| 01.03.2011 | Shell            | Energy Scenarios to 2050 – Signals & Signposts   |
| 08.03.2011 | EPDK             | LPG Piyasası Raporu (2010)   |
| 30.03.2011 | IAEE             | Energy Journal (32/2)  |
| 07.04.2011 | TPAO             | Ham Petrol ve Doğalgaz Sektör Raporu (2010)  |
| 08.04.2011 | EPDK             | Petrol Piyasası Sektör Raporu (2010)   |
| 08.04.2011 | EIA              | World Shale Gas Resources: An Initial Assessment of 14 Regions Outside the United States |
| 15.04.2011 | TPAO             | Faaliyet Raporu (2010)   |
| 15.04.2011 | P G M            | dare Faaliyet Raporu (2010)  |
| 28.05.2011 | EPDK             | Petroleum Market Report (2010)   |
| 06.06.2011 | IEA              | Are We Entering a Golden Age of Gas?   |
| 07.06.2011 | EPDK             | Doğalgaz Piyasası Raporu (2010)  |
| 09.06.2011 | BP               | Statistical Review of World Energy (June 2011)   |
| 11.06.2011 | EPDK             | LPG Piyasası Raporu (2011 1.Çeyrek)  |
| 20.06.2011 | ETKB             | Faaliyet Raporu (2010)   |
| 26.06.2011 | IAEE             | Energy Journal (32/3)  |
| 28.06.2011 | Fraser Institute | Global Petroleum Survey 2011   |
| 29.06.2011 | PETFORM          | Türk Petrol Kanunu'na İlişkin PETFORM Görüş Belgesi                                      |

| Tarih      | Kurum                   | Rapor Ba ılı   |
|------------|-------------------------|--|
| 08.07.2011 | EPDK                    | EPDK Stratejik Plan (2011 – 2015)                                |
| 19.07.2011 | EPDK                    | EPDK 2010 Yılı Faaliyet Raporu                                   |
| 19.07.2011 | James A.Baker Institute | Shale Gas and US National Security                               |
| 22.07.2011 | P GM                    | 2011 Yılına İlişkin Kurumsal Mali Durumu ve Beklentiler Raporu   |
| 25.07.2011 | International Gas Union | World LNG Report – 2010  |
| 25.07.2011 | REN21                   | Renewables 2011 Global Status Report                             |
| 29.07.2011 | EPDK                    | EPDK Enerji Yatırımcısı El Kitabı – 2011                         |
| 17.08.2011 | PETFORM                 | PETFORM Faaliyet Raporu (Ocak – Haziran 2011)                    |
| 26.08.2011 | ETKB                    | Mavi Kitap 2011  |
| 09.09.2011 | TPAO                    | 2010 Yılı Ham Petrol ve Doğalgaz Sektör Raporu                   |
| 09.09.2011 | EPDK                    | LPG Piyasası Raporu (Ocak – Haziran 2011)                        |
| 19.09.2011 | EIA                     | International Energy Outlook 2011                                |
| 24.10.2011 | IAEE                    | Energy Journal (32/Special Issue)                                |
| 03.11.2011 | Eni                     | World Oil & Gas Review 2011                                      |
| 08.11.2011 | OPEC                    | World Oil Outlook 2011   |
| 24.11.2011 | Ernst & Young           | Global E&P Benchmark Study (November 2011)                       |
| 02.12.2011 | Deloitte                | Predictions on Energy and Natural Resources 2012                 |
| 08.12.2011 | ExxonMobil              | The Outlook for Energy: A View to 2040                           |
| 19.12.2011 | Deloitte                | Latest Developments in Turkish and World Economy in 20 Questions |
| 23.12.2011 | IAEE                    | Energy Journal (33/1)  |
| 05.01.2012 | Deloitte                | Yeni Türk Ticaret Kanunu'na İlişkin Raporlar                     |

| Tarih      | Kurum    | Rapor Ba lı ı   |
|------------|----------|---|
| 05.01.2012 | PwC      | Yeni Türk Ticaret Kanunu'na li kin Raporlar                                   |
| 06.01.2012 | Deloitte | Annual Turkish M&A Review 2011  |
| 17.01.2012 | PwC      | Energy Deals 2011 – Merger and Acquisition Activity in Turkey's Energy Market |

### • PİGM İlanları

Petrol İleri Genel Müdürlü ü (PİGM) tarafından Resmi Gazete'de yayımlanan 69 adet ilan, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.

| Tarih      | İlanda Bahsi Geçen İirketler  |
|------------|---|
| 07.01.2011 | Era Enerji, Hema Enerji, pek Matbaacılık, Nuh Acar n aat Enerji, Tiway Turkey Ltd., TPAO  |
| 16.01.2011 | Arar Petrol, Atlı Makine, Genel Enerji, Güney Yıldızı Petrol, pek Matbaacılık, Merty Enerji, Petrol Ofisi Arama Üretim, TEMI, Tiway Turkey Ltd., TPAO |
| 17.01.2011 | Arar Petrol, Aypet Ayhanlar Petrol, Extrem Enerji, Petrako, TPAO  |
| 25.01.2011 | DMLP Ltd., TransAtlantic Turkey Ltd.  |
| 28.01.2011 | Isısan, TPIC  |
| 03.02.2011 | Çalık Enerji, Gümü Madencilik, Güney Yıldızı Petrol, pek Matbaacılık, TPAO  |
| 06.02.2011 | Lotus Petrol, TPAO  |
| 13.02.2011 | Foinavon Energy, Gümü Madencilik, Petrol Ofisi Arama Üretim, Tiway Turkey Ltd., TPAO, U ur Yeraltı Ürünleri   |
| 19.02.2011 | Aypet Ayhanlar Petrol, Genel Enerji, Lotus Petrol , Polmak Sondaj Sanayii, Tiway Turkey Ltd.  |
| 02.03.2011 | Gümü Madencilik, Petrako  |
| 06.03.2011 | Atlı Makine, pek Matbaacılık, Petrako, TPAO, TPIC   |
| 12.03.2011 | Arar Petrol, Melrose Resources, Pinnacle Turkey, Thrace Basin Natural Gas Türkiye, TPAO   |
| 14.03.2011 | Güney Yıldızı Petrol, Marhat, Pinnacle Turkey, Thrace Basin Natural Gas Türkiye, Tiway Turkey Ltd., TPAO  |

| Tarih      | İlanda Bahsi Geçen Şirketler  |
|------------|---|
| 18.03.2011 | Amity Oil, Arar Petrol, Çalık Enerji, Foinavon Energy, TEMI, Tiway Turkey Ltd., TPAO  |
| 23.03.2011 | Atlı Makine, GPM Proje Geliştirme   |
| 24.03.2011 | TPAO  |
| 29.03.2011 | TransAtlantic Turkey Ltd., TPAO, Yerbil Petrol  |
| 16.04.2011 | Arar Petrol, Çalık Enerji, Petrako, Riva Enerji, Selsinsan Petrol, TPAO, TransAtlantic Turkey Ltd.  |
| 24.04.2011 | Atlı Makine, Innex Energy, TEMI, TPAO   |
| 29.04.2011 | On Petrol, TransAtlantic Turkey Ltd., TPAO  |
| 11.05.2011 | Atlı Makine, NV Turkse Perenco, TPAO, TPIC, TransAtlantic Turkey Ltd.   |
| 21.05.2011 | Foinavon Energy, Merty Enerji, NV Turkse Perenco, Petrako, Petrogas Petrol Gaz, Petrol Ofisi Arama Üretim, Tiway Turkey Ltd., TPAO          |
| 22.05.2011 | Öz Oil, TEMI  |
| 24.05.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Güney Yıldızı Petrol  |
| 29.05.2011 | Güney Yıldızı Petrol, Lokal İnşaat Enerji, Tiway Turkey Ltd., TPIC, TransAtlantic Turkey Ltd.   |
| 04.06.2011 | Arar Petrol, Foinavon Energy, Petrol Ofisi Arama Üretim, Pinnacle Turkey, Teknik Sondaj, TPAO, Tiway Turkey Ltd., TransAtlantic Turkey Ltd. |
| 07.06.2011 | GPM Enerji, Tiway Turkey Ltd., TPAO, TEMI   |
| 14.06.2011 | Bayless Energy, Hanedan Enerji, Merty Enerji, Petrako, Tiway Turkey Ltd., TPAO  |
| 19.06.2011 | Atlı Makine, NV Turkse Perenco  |
| 02.07.2011 | Petrako, TPAO, TPIC   |
| 03.07.2011 | Petrako, TPAO, TPIC   |
| 10.07.2011 | Atlı Makine, Çalık Enerji, Güney Yıldızı Petrol, Hanedan Enerji   |
| 14.07.2011 | Petrako, Tiway Turkey Ltd., TPAO, Yerbil Petrol   |
| 21.07.2011 | Arar Petrol, Çalık Enerji, Güney Yıldızı Petrol, Öz Oil, TPAO, TPIC   |



| Tarih      | İlanda Bahsi Geçen Şirketler  |
|------------|---|
| 24.07.2011 | Arar Petrol, Pinnacle Turkey Inc., Thrace Basin Natural Gas Türkiye Corporation   |
| 26.07.2011 | Atlı Makine, TPIC   |
| 28.07.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Çalık Enerji, Güney Yıldızı Petrol, Talon Exploration Ltd.  |
| 31.07.2011 | Prosin Enerji Petrol, Tiway Turkey Ltd., TPAO, TPIC   |
| 08.08.2011 | Güney Yıldızı Petrol, Hanedan Enerji  |
| 13.08.2011 | Arar Petrol, Foinavon Energy, TPAO  |
| 23.08.2011 | Güney Yıldızı Petrol, Hema Enerji, TPAO   |
| 03.09.2011 | Aytur Madencilik Petrol, Mertı Enerji   |
| 11.09.2011 | Extrem Enerji, Petrako, TPAO  |
| 17.09.2011 | Amity Oil, TPAO   |
| 18.09.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Arar Petrol, DMLP, Güney Yıldızı Petrol, N.V. Turkse Perenco, TPAO, TransAtlantic Turkey Ltd.                 |
| 22.09.2011 | Amity Oil, Arar Petrol, Mertı Enerji  |
| 24.09.2011 | Gümü Madencilik, Polmak Sondaj, Teknik Sondaj   |
| 02.10.2011 | Amity Oil, Güney Yıldızı Petrol, Melrouse Resources, On Petrol, Petrako, Polmak, Southwind Energy, TEMI, TPAO, Valeura Energy           |
| 09.10.2011 | Arar Petrol, DMLP, Innex Energy, Oman Resources, Petrako, TPAO  |
| 23.10.2011 | Foinavon Energy, Güney Yıldızı Petrol, Petrol Ofisi, Tiway Turkey, TPAO, Uçur Yan Sanayi ve Yer Altı Ürünleri                           |
| 03.11.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Arar Petrol, Aytur Madencilik Petrol, Güney Yıldızı Petrol, N.V. Turkse Perenco, Talon Exploration Ltd., TPAO |
| 10.11.2011 | Corporate Resources B.V., Pinnacle Turkey Inc., Tiway Turkey Ltd.   |
| 15.11.2011 | DMLP, Innex Energy, TPAO  |
| 17.11.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Atlı Makine, Güney Yıldızı Petrol, Talon Exploration Ltd.   |
| 22.11.2011 | Marhatın Enerji, Selsinsan Petrol, TransAtlantic Turkey Ltd., Valeura Energy B.V.   |



| Tarih      | İlanda Bahsi Geçen Şirketler   |
|------------|--|
| 26.11.2011 | Amity Oil, Atlı Makine, Tiway Turkey Ltd., TPAO  |
| 27.11.2011 | Corporate Resources, Güney Yıldızı Petrol, Melrose Resources, Pinnacle Turkey, Southwind Energy, Teknik Sondaj, TEMI, Thrace Basin Natural Gas, TPAO |
| 03.12.2011 | Petrako, TPAO  |
| 04.12.2011 | Arar Petrol, Atlı Makine, Era Enerji, Güney Yıldızı Petrol, Merty Enerji   |
| 11.12.2011 | Petrogas Petrol Gaz, TPAO, Uçur Yan Sanayi   |
| 14.12.2011 | Aladdin Middle East, Atlı Makine, Güney Yıldızı Petrol, Talon Exploration, TPAO  |
| 17.12.2011 | Corporate Resources B.V., Pinnacle Turkey Inc., Thrace Basin Natural Gas Türkiye Corporation, TPAO   |
| 24.12.2011 | Aksa Enerji, TPAO, TPIC  |
| 25.12.2011 | Corporate Resources, Innex Energy, Pinnacle Turkey, Thrace Basin Natural Gas Türkiye , TransAtlantic Exploration Mediterranean International         |
| 29.12.2011 | Aladdin Middle East Ltd., Petrako, TPAO, Uçur Yan Sanayi   |
| 07.01.2012 | Aladdin Middle East Ltd., Petrako  |
| 08.01.2012 | Arar Petrol, DMLP, Talon Exploration Ltd., TPAO, TransAtlantic Turkey Ltd.   |
| 16.01.2012 | Hema Enerji, TPAO  |
| 20.01.2012 | Tiway Turkey Ltd., TPAO, TPIC, Uçur Yan Sanayi   |

## • Etkinlik Duyuruları

27 etkinli e ili kin detaylı bilgi notu, PETFORM üyeleriyle payla ılmı tır.

| Tarih         | Düzenleyen Kurum                       | Etkinlik   |
|---------------|--|--|
| 14-18.02.2011 | Enerji Uzmanları Derne i               | Gün Öncesi Piyasası ve Piyasa Yönetim Sistemi E itimi            |
| 15.02.2011    | TPJD                                   | Do u Akdeniz'in Petrol ve Do algaz Gündemi Semineri              |
| 17.02.2011    | ngiltere Büyükelçili i                 | Emisyon Yönetimi ve Karbon Pazarlarının Önemi Semineri           |
| 25.02.2011    | TÜS AD                                 | Fikri Haklar Seminerleri – I                                     |
| 16-17.03.2011 | ITE Turkey                             | TUROGE 2011  |
| 16-17.03.2011 | ETRM                                   | Essentials of Electricity Markets and Trading Training           |
| 16-19.03.2011 | STEAM                                  | Uluslararası Enerji Arenası – am                                 |
| 21-25.03.2011 | AIPN                                   | International Oil & Gas Law Course                               |
| 25.04.2011    | ABD Büyükelçili i                      | Eurasian Oil and Gas Suppliers Trade Mission                     |
| 11-13.05.2011 | JFMO, PMO, TPJD                        | IPETGAS 2011   |
| 16-17.05.2011 | CEVI                                   | Energy School  |
| 24.05.2011    | STEAM                                  | Enerji Arz Güvenli i ve Özelle tirmeler Arenası                  |
| 08-09.06.2011 | ETRM                                   | Best Practices Risk Management in Power and Gas Markets Training |
| 20.06.2011    | USAK                                   | Kritik Enerji Altyapı Güvenli i Konferansı                       |
| 22-23.07.2011 | GazDay                                 | Avrupa Gaz Ticareti E itimi                                      |
| 20-21.09.2011 | Green Power                            | GeoPower Turkey 2011   |
| 29.09.2011    | Atlantic Council                       | Black Sea Energy & Economic Forum 2011                           |
| 07-10.09.2011 | Enerji Uzmanları Derne i               | Ulusal Petrol Mevzuatı ve Uluslararası Petrol Ticareti E itimi   |
| 08-23.09.2011 | Özye in Üniversitesi & İstanbul Barosu | Enerji Piyasaları ve Hukuku E itimi                              |

| Tarih         | Düzenleyen Kurum                         | Etkinlik  |
|---------------|--|---|
| 08-09.09.2011 | STEAM                                    | 13.Enerji Arenası   |
| 21-23.09.2011 | Terrapinn                                | Gas Infrastructure Caspian 2011                               |
| 22.09.2011    | Elektrik Üreticileri Derneği             | Elektrik Türev Piyasaları ve VOB Elektrik Sözleşmeleri Paneli |
| 10-11.10.2011 | Center for Energy and Value Issues       | CEVI Enerji Okulu   |
| 13.10.2011    | Türkiye Petrol Jeologları Derneği (TPJD) | Doğu Akdeniz Hidrokarbon Rezervleri ve Hukuki Statüsü Paneli  |
| 12-14.12.2011 | CWC Group                                | Iraq's Oil & Gas Contracts Training                           |
| 22.11.2011    | EPDK                                     | EPDK 10.Kuruluş Yıldönümü Konferansı & Resepsiyonu            |
| 01.12.2011    | TÜS AD                                   | World Energy Outlook 2011 Türkiye Sunumu                      |

### • Etkinlik Sunumları

11 etkinlikte yapılan sunumlar, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.

| Tarih         | Düzenleyen Kurum         | Etkinlik  |
|---------------|--------------------------|---|
| 07.02.2011    | Avrupa Komisyonu         | José Manuel Barroso'nun Sunumları                             |
| 28.02.2011    | Enerji Uzmanları Derneği | Gün Öncesi Piyasası ve Piyasa Yönetim Sistemi Eğitimleri      |
| 24.03.2011    | ITE Turkey               | TUROGE 2011   |
| 02.05.2011    | Enerji Ticareti Derneği  | Türkiye Elektrik Ticareti Pazarı Konferansı                   |
| 27.06.2011    | USAK                     | Kritik Enerji Altyapı Güvenliği Konferansı                    |
| 26-29.07.2011 | EPDK                     | 1.Doğal Gaz Piyasası Sistem Çalışmaları                       |
| 13-14.10.2011 | Gas&Power                | Gas&Power 2011 Türkiye Enerji Zirvesi                         |
| 25-27.10.2011 | CIS                      | Oil & Gas Transportation Conference                           |
| 22.11.2011    | Enerji Uzmanları Derneği | Enerji Piyasalarında Yatırım, Rekabet, Riskler ve Beklentiler |
| 26.11.2011    | OSBÜK                    | V.OSB Enerji Zirvesi  |
| 16.01.2012    | Atlantic Council         | Black Sea Energy & Economic Forum 2011                        |



## • Etkinliklerde PETFORM Üyelerine Özel İndirimler

6'sı eğitim, 6'sı konferans olmak üzere toplam 12 etkinlikte PETFORM üyelerine özel indirimler sağlanmıştır.

| Tarih             | PETFORM Üyelerine Özel İndirim Oranı | Etkinlik   |
|-------------------|--------------------------------------|--|
| 14-18.02.2011     | %20                                  | Gün Öncesi Piyasası ve Piyasa Yönetim Sistemi Eğitimi            |
| 16-17.03.2011     | %20                                  | TUROGE 2011  |
| 16-17.03.2011     | %20                                  | Essentials of Electricity Markets and Trading Training           |
| 11-13.05.2011     | %20                                  | IPETGAS 2011   |
| 08-09.06.2011     | %5 – 35                              | Best Practices Risk Management in Power and Gas Markets Training |
| 07-10.09.2011     | %5 – 20                              | Ulusal Petrol Mevzuatı ve Uluslararası Petrol Ticareti           |
| 20-21.09.2011     | %15                                  | GeoPower Turkey  |
| 25-27.10.2011     | %10                                  | CIS Oil & Gas Transportation Conference                          |
| 13-14.10.2011     | %20                                  | Gas&Power 2011 Türkiye Enerji Zirvesi                            |
| 09-10.12.2011     | %20                                  | Deloitte Doğalgaz İletim Şebekesi Yönetimi Düzenlemeleri Eğitimi |
| 24-27.01.2012     | %15                                  | European Gas Conference 2012                                     |
| 27.02.-02.03.2012 | 500\$                                | Warren Business Consulting 5-Day MBA in Oil & Gas                |

## • Oil & Gas Bulletins

48 adet e-bülten, PETFORM üyeleriyle paylaşılmıştır.

| Sayı | Gönderim Tarihi | Dönem                   |
|------|-----------------|-------------------------|
| 156  | 08.01.2011      | 25.12.2010 – 07.01.2011 |
| 157  | 14.01.2011      | 08.01.2011 – 14.01.2011 |
| 158  | 21.01.2011      | 15.01.2011 – 21.01.2011 |
| 159  | 28.01.2011      | 22.01.2011 – 28.01.2011 |
| 160  | 04.02.2011      | 29.01.2011 – 04.02.2011 |
| 161  | 11.02.2011      | 05.02.2011 – 11.02.2011 |
| 162  | 18.02.2011      | 12.02.2011 – 18.02.2011 |
| 163  | 04.03.2011      | 19.02.2011 – 04.03.2011 |
| 164  | 11.03.2011      | 05.03.2011 – 11.03.2011 |
| 165  | 19.03.2011      | 12.03.2011 – 18.03.2011 |
| 166  | 27.03.2011      | 19.03.2011 – 25.03.2011 |
| 167  | 01.04.2011      | 26.03.2011 – 01.04.2011 |
| 168  | 08.04.2011      | 02.04.2011 – 08.04.2011 |
| 169  | 15.04.2011      | 09.04.2011 – 15.04.2011 |
| 170  | 25.04.2011      | 16.04.2011 – 22.04.2011 |
| 171  | 30.04.2011      | 23.04.2011 – 29.04.2011 |
| 172  | 06.05.2011      | 30.04.2011 – 06.05.2011 |
| 173  | 15.05.2011      | 07.05.2011 – 13.05.2011 |
| 174  | 20.05.2011      | 14.05.2011 – 20.05.2011 |
| 175  | 28.05.2011      | 21.05.2011 – 27.05.2011 |
| 176  | 04.06.2011      | 28.05.2011 – 03.06.2011 |
| 177  | 11.06.2011      | 04.06.2011 – 10.06.2011 |
| 178  | 24.06.2011      | 11.06.2011 – 24.06.2011 |
| 179  | 01.07.2011      | 25.06.2011 – 01.07.2011 |

| Sayı | Gönderim Tarihi | Dönem                   |
|------|-----------------|-------------------------|
| 180  | 08.07.2011      | 02.07.2011 – 08.07.2011 |
| 181  | 15.07.2011      | 09.07.2011 – 15.07.2011 |
| 182  | 22.07.2011      | 16.07.2011 – 22.07.2011 |
| 183  | 05.08.2011      | 23.07.2011 – 05.08.2011 |
| 184  | 12.08.2011      | 06.08.2011 – 12.08.2011 |
| 185  | 19.08.2011      | 13.08.2011 – 19.08.2011 |
| 186  | 26.08.2011      | 20.08.2011 – 26.08.2011 |
| 187  | 09.09.2011      | 27.08.2011 – 09.09.2011 |
| 188  | 16.09.2011      | 10.09.2011 – 16.09.2011 |
| 189  | 23.09.2011      | 17.09.2011 – 23.09.2011 |
| 190  | 30.09.2011      | 24.09.2011 – 30.09.2011 |
| 191  | 07.10.2011      | 31.09.2011 – 07.10.2011 |
| 192  | 21.10.2011      | 08.10.2011 – 21.10.2011 |
| 193  | 28.10.2011      | 22.10.2011 – 28.10.2011 |
| 194  | 11.11.2011      | 29.10.2011 – 11.11.2011 |
| 195  | 18.11.2011      | 12.11.2011 – 18.11.2011 |
| 196  | 25.11.2011      | 19.11.2011 – 25.11.2011 |
| 197  | 02.12.2011      | 26.11.2011 – 02.12.2011 |
| 198  | 09.12.2011      | 03.12.2011 – 09.12.2011 |
| 199  | 16.12.2011      | 10.12.2011 – 16.12.2011 |
| 200  | 23.12.2011      | 17.12.2011 – 23.12.2011 |
| 201  | 06.01.2012      | 24.12.2011 – 06.01.2012 |
| 202  | 13.01.2012      | 07.01.2012 – 13.01.2012 |
| 203  | 20.01.2012      | 14.01.2012 – 20.01.2012 |