

27 merkezde
260 aile ve beldede
5 milyon mülki abone
93 milyon ton karbon esatımı

Türkiye'nin En Büyük
Özel Doğal Gaz
Dağıtım Şirketi

HEP BİR ARADA HEP DAHA İLERİYE!

31 il sınıfı içerisinde 27 il merkezinde yaklaşık 5 milyon aboneye doğa dostu ekonomik ve konforlu enerji doğal gazı güvenle ulaştırmaktan gurur duyuyoruz. Aralıksız süren çalışmalarımızla doğal gazı ulaştırdığımız her noktada ailemiz her geçen gün daha da büyüyor.

Ne mutlu bize, ne mutlu ailemize...



444 4 187 | aksadogalgaz.com.tr

'Anlaşma bölgesel fırsatlara erişim için imkan tanıyacak'

ÖZEL RÖPORTAJ

Türkiye-Romanya doğal gaz anlaşması ve Türkiye'nin gaz merkezi olma konusundaki adımlarını OMV Türkiye Genel Müdürü Serkan Hotoğlu Gas&Power için değerlendirdi.

'ESNEKLİK SAĞLAYACAK'

Türkiye'nin Güney Doğu Avrupa doğal gaz tedarik sistemine entegre olması kaynak güvencesine büyük esneklik ve katkı sağlayacaktır. Ülkemizin doğal gaz ticaret merkezi olabilmesi için yapılan anlaşmalar bir başlangıç ve örnek teşkil ediyor.

'FIRSATLAR SUNACAK'

İmzalanan anlaşma akabinde taraflar bölgede LNG alanında da iş birliği fırsatlarını beraberce değerlendirme fırsatı bulacaklar. Türkiye'nin inşa etmiş olduğu doğal gaz sisteminin kapasite kullanım oranının artırılması anlamında da katkı sağlayacaktır. s10

Gas & Power

Enerji Piyasasının Gazetesi Yıl: 19 Sayı: 356 @petroturkcom www.petroturk.com



13. TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ İÇİN GERİ SAYIM

27-29 KASIM

Ülkemiz enerji piyasasının "En Büyük Aile Buluşması" Türkiye Enerji Zirvesi, 'Barış için Enerji' teması ile 27-29 Kasım tarihleri arasında JW Marriott Ankara'da düzenlenecek.



ANA TEMA: "BARIŞ İÇİN ENERJİ"

Ülkemiz enerji piyasasının "En Büyük Aile Buluşması" olarak gelenekselleşen Türkiye Enerji Zirvesi her sene olduğu gibi bu yıl da sektörün nabzını tutacak. Enerji yatırımlarının bugünü ve geleceği, "Barış için Enerji" ana teması ile Zirve'de tüm yönleriyle ele alınacak.

DÖRT PİYASA TEK ÇATI ALTINDA

Elektrik, doğal gaz, akaryakıt ve LPG piyasalarını tek bir çatı altında toplayan ilk ve tek sürdürülebilir organizasyon olma özelliği ile öne çıkan Türkiye Enerji Zirvesi; sektörün gündemini belirleyecek birçok oturum, özel sunum ve konuşmalara da ev sahipliği yapacak.

ÇÖZÜM ÖNERİLERİ ELE ALINIYOR

Ulusal ve uluslararası katılımcıları, Türkiye ve bölge ülkelerinin kamu kurum ve kuruluşlarının üst düzey isimleriyle buluşturan Zirve; çözüm önerilerinin en yetkili isimler tarafından ele alınmasına olanak sağlayarak sektörün gelişiminde önemli rol üstleniyor. s24

SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEK HEDEFİYLE
ENERJİ ÜRETİYORUZ



Türkiye’de GRI “Standards” kapsamında
sürdürülebilirlik raporu yayınlayan ilk enerji şirketiyiz.

'İğdır-Nahçıvan doğal gaz hattı Avrupa'nın enerji arz güvenliğine önemli katkı sunacak'

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Azerbaycan Cumhurbaşkanı İlham Aliyev'in daveti üzerine günübirlik çalışma ziyaretinde bulunmak için Nahçıvan'a gitti. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Azerbaycan Cumhurbaşkanı İlham Aliyev ile Nahçıvan Özerk Cumhuriyeti Yüksek Meclisi'nde düzenlenen ortak basın toplantısı ve imza töreninde konuştu.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Cumhurbaşkanı seçiminin ardından ilk ziyaretini Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'yle birlikte Haziran ayında Bakü'ye gerçekleştirdiğini hatırlatarak, bu defa da Türkiye'yi Türk dünyasına bağlayan Nahçıvan'da birlikte olmaktan büyük bir memnuniyet duyduğunu söyledi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, 2008 yılındaki son ziyaretinden bu yana Nahçıvan'ın kaydettiği gelişmeyi gururla müşahade ettiğini anlatarak, Nahçıvan'ın bugün geldiği noktada büyük payı olan Azerbaycan'ın Umummillî Lideri Haydar Aliyev'i doğumunun 100. yılında bir kez daha rahmetle yâd ettiğini belirtti.

Türkiye ve Azerbaycan ilişkilerinin dünyada eş benzeri bulunmayan müstesna bir konumda olduğuna işaret eden Cumhurbaşkanı



Erdoğan, "tek millet iki devlet" şiarı çerçevesinde ilişkileri ve iş birliğini her alanda güçlendirmek üzere çalışmalarını sürdürdüklerini ifade etti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Azerbaycan Cumhurbaşkanı Aliyev'le imzaladıkları Şuşa Beyannamesi'nin ilişkileri müttefiklik seviyesine yükselten bir dönüm noktası olduğunu dile getirerek, Nahçıvan'ın tarih boyunca taşıdığı stratejik önemle Azerbaycan'la ilişkilerde özel bir yere sahip olduğunu söyledi.

"HAZAR GEÇİŞLİ DOĞU BATI ORTA KORİDORUNUN ÖNEMİ DAHA İYİ ANLAŞILMIŞTIR"

Nahçıvan'ın bugün de

ekonomi, ulaştırma ve enerji hatları açısından büyük bir potansiyel barındırdığını belirten Cumhurbaşkanı Erdoğan, şunları kaydetti: "Bölgesel ulaştırma hatlarının tesisiyle birlikte bu potansiyeli tam manasıyla hayata geçirme imkânına kavuşacağız. Hazar geçişli uluslararası doğu batı orta koridorun önemi koronavirüs salgını ve bölgemizde yaşanan savaşlar neticesinde çok daha iyi anlaşmıştır. Bu vesileyle biraz önce temelini attığımız İğdır-Nahçıvan Doğal Gaz Boru Hattı Projesi Azerbaycan'la enerji alanındaki ortaklığımızı daha da derinleştireceği gibi Avrupa'nın enerji arz güvenliğine de katkı sağlayacaktır. Kars-Nahçıvan Demir Yolu Projesi'nin yanı sıra toplu konut ve elektrik

enerjisiyle ilgili alan anlaşmalar az önce imzalandı. Böylece ulaştırma, lojistik ve enerji alanlarındaki ilişkilerimizi geliştirme irademizi tekrar ortaya koyduk." Cumhurbaşkanı Erdoğan, Azerbaycanlı kardeşlerine 6 Şubat depremlerinin yaralarının sarılmasına verdikleri güçlü destek için bir kez daha teşekkür ettiğini ifade ederek, "Varını yoğunu otomobilinin üzerine yükleyip milletimize yardım etmek için yola koyulan kardeşlerimizin samimiyetini hiçbir zaman unutmayacağız. Basın toplantımızın ardından modernizasyonunu gerçekleştirdiğimiz askerî bakım ve onarım fabrikasının açılışını yapacağız. Bu proje de savunma sanayi iş birliğimize ciddi katkılar sunacaktır" diye konuştu.

İKİ ÜLKE ARASINDA İMZALANAN ANLAŞMALAR

Cumhurbaşkanı Erdoğan ile Azerbaycan Cumhurbaşkanı Aliyev, "Türkiye Cumhuriyeti ve Azerbaycan Cumhuriyeti Arasında Kars-Nahçıvan Demiryolu Projesine İlişkin Niyet Protokolü"nü imzaladı.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanı Mehmet Özhaseki ile Azerbaycan Şehir Planlama ve Mimari Devlet Komitesi Başkanı Anar Guliyev, "Türkiye Cumhuriyeti Hükûmeti ile Azerbaycan Cumhuriyeti Hükûmeti Arasında Türkiye Cumhuriyeti'nin Kahramanmaraş İlinde Konut Binaları, İlkokul, Anaokulu, Kültür Merkezi İnşaatına İlişkin İş Birliği Anlaşması"na imza attı.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Azerbaycan Enerji Bakanlığı arasında elektrik enerjisiyle ilgili mevcut iş birliğinin devamını içeren metin, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar ve Azerbaycan Enerji Bakanı Perviz Şahbazov tarafından imzalandı.

NAHÇIVAN'IN DOĞAL GAZ İHTİYACI TÜRKİYE ÜZERİNDEN KARŞILANACAK

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar İğdır – Nahçıvan Doğal Gaz Boru Hattı Temel Atma Töreni ile ilgili sosyal medya hesabından açıklamalarda bulundu. Bayraktar: "Türkiye-Azerbaycan kardeşliği ve iş birliğinin yeni bir nişanesi olan İğdır-Nahçıvan Doğal Gaz Boru Hattı Temel Atma Töreni'ni, Cumhurbaşkanımız Sayın Recep Tayyip Erdoğan ve Azerbaycan Cumhurbaşkanı Sayın İlham Aliyev'in teşrifleriyle Nahçıvan'da gerçekleştirdik. Hattın tamamlanması ile Nahçıvan'ın 500 milyon metreküplük yıllık doğal gaz ihtiyacının tamamı artık Türkiye üzerinden karşılanmış olacak. Tören vesilesi ile Bakanlığımız ile Azerbaycan Cumhuriyeti Enerji Bakanlığı arasında



yenilenebilir enerjiden üretilen elektriğin karşılıklı iletilmesine yönelik bir de Mutabakat Zaptı imzaladık. Dost ve kardeş ülke Azerbaycan ile iş birliğimizi daha da güçlendirecek İğdır-Nahçıvan Doğal Gaz Boru Hattı ile Mutabakat Zaptı'nın hayırlı olmasını diliyorum" dedi.

Törende ayrıca Enerji ve

Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile Azerbaycan Enerji Bakanlığı arasında yenilenebilir enerjiden üretilen elektriğin karşılıklı iletilmesine yönelik Mutabakat Zaptı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar ve Azerbaycan Enerji Bakanı Perviz Şahbazov tarafından imzalandı.



Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, Rusya Devlet Nükleer Enerji Kuruluşu Rosatom'un Genel Müdürü Aleksey Likhachev ile Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS) sahasında bir araya geldi.

Şirketten yapılan açıklamaya göre, Bayraktar ve beraberindekiler, Akkuyu NGS şantiyesinde Akkuyu Nükleer AŞ Genel Müdürü Anastasia Zoteeva başkanlığındaki proje yöneticileri tarafından karşılandı.

Zoteeva, Likhachev ve Bayraktar'ın da katıldığı çalışma toplantısında nükleer santral inşaatının ilerleyişi hakkında bilgi verdi. Likhachev, Bakan Bayraktar ile görüşmesinin ardından Akkuyu NGS sahasında inşaat ve montaj işleri yapan müteahhitlerin temsilcileriyle buluştu. Ayrıca, söz konusu buluşmada, Türk ve Rus yetkililer sahada incelemelerde de bulundu.

Açıklamada görüşlerine yer verilen, Rosatom Genel Müdürü Aleksey Likhachev, inşaat çalışmalarının yoğunluğuna dikkati çekerek, şunları kaydetti:

“Rus ve Türk ekiplerinin başarılı iş birliği sayesinde proje, dört güç ünitesinde de takvime uygun olarak devam ediyor. Bu yıl genel inşaat çalışmalarını bitiriyoruz ve ilk üniteye başlangıç aşamasına geçmeyi planlıyoruz. Önümüzdeki yıl fiziksel başlangıç aşamasına geçeceğimizi ve ilk elektrik üretiminin başlamasını umuyoruz. Rosatom her zaman taahhütlerini gerçekleştirmekte ve Rus ve Türk liderleri tarafından belirlenen görevleri eksiksiz olarak yerine getirmektedir.”

Likhachev, Türkiye'deki

Alparslan Bayraktar Akkuyu NGS'yi ziyaret etti



'AKKUYU NGS TÜRKİYE'NİN ENERJİ ARZ GÜVENLİĞİ İÇİN STRATEJİK BİR ADIM'

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS) inşaat sahasında incelemede bulunarak santralin son durumuna ilişkin bilgi aldıklarını belirtti.

Bayraktar, sosyal medya hesabından yaptığı paylaşımında şunları ifade etti:

“Ülkemizin ilk nükleer güç santrali Akkuyu NGS inşaat sahasındaydık. Rosatom

Başkanı Aleksey Lihaçev ile çalışmaları yerinde inceleyerek santralin son durumuyla alakalı bilgi aldık. Türkiye'nin enerji arz güvenliği için stratejik bir adım olan Akkuyu NGS, tam kapasite devreye girdiğinde ülkemizin elektrik ihtiyacının yüzde 10'unu tek başına karşılayacak. Böylelikle her yıl 35 milyon ton karbon salımından kaçınılmış olacaktır.”

ilk nükleer santral projesinin hayata geçirilmesinin iki ülke için büyük önem taşıdığını belirterek, şöyle devam etti:

“Sadece Türkiye için yeni olan enerji sektörünün gelişimine değil, aynı zamanda bölgenin altyapısına da önemli bir katkıda bulunuyoruz. Bölgede yeni konutlar, modern otoyollar inşa ediliyor. Eğitim, tarım, otelcilik ve diğer birçok alan geliştiriliyor. Tüm bu etkiler bölge sakinleri tarafından halihazırda hissediliyor.”



'Türkiye, 2035'e kadar enerji portföyüne 7,2 gigavat nükleer enerji kapasitesi eklemeyi planlıyor'

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı'nın (IAEA) Avusturya'nın başkenti Viyana'da gerçekleştirilen 67. Genel Kurulu'na video mesaj gönderdi.

Mesajında, Kahramanmaraş merkezli 6 Şubat depremlerinin ardından verdiği destek nedeniyle IAEA'ya teşekkür eden Bayraktar, ajans

Bakan Bayraktar, nükleer enerjinin 2053'e kadar karbon nötr hedefine ulaşmada hayati rol oynayacağını belirterek, "Türkiye, Ulusal Enerji Planı çerçevesinde 2035'e kadar enerji portföyüne 7,2 gigavat, 2050 sonuna kadar 20 gigavattan fazla nükleer enerji kapasitesi eklemeyi planlıyor" ifadesini kullandı.

bünyesinde görev yapmak üzere seçilen yeni üyeleri de tebrik etti.

Bayraktar, Türkiye'nin enerji alanında yeni hedeflere odaklandığına dikkat çekerek, “Enerji sektöründe en önemli önceliğimiz sürdürülebilir enerji

politikalarını geliştirmektir. Nükleer enerji, 2053'e kadar karbon nötre ulaşmak için hayati bir rol oynayacak” değerlendirmesinde bulundu.

Türkiye'nin Akkuyu'da inşa ettiği nükleer güç santralinin dünyadaki mevcut en büyük

nükleer inşaat sahası olduğuna işaret eden Bayraktar, “İlk reaktörün 2024'ün sonunda devreye alınması planlanıyor. Türkiye, Ulusal Enerji Planı çerçevesinde 2035'e kadar enerji portföyüne 7,2 gigavat, 2050 sonuna kadar 20 gigavattan fazla nükleer enerji

kapasitesi eklemeyi planlıyor” ifadelerini kullandı.

Bakan Bayraktar, Türkiye'nin küçük modüler reaktör alanındaki gelişmeleri de yakından takip ettiğini ve SMR'leri enerji portföyüne dahil etmek istediğini belirtti.

EPDK tarafından doğal gazda kayyım kararı verildi

Yalova ili ile Çorlu ve İnegöl ilçelerinde toplam 425 bin aboneye, yaklaşık 1 milyon 250 bin vatandaşa doğal gaz dağıtım hizmeti veren Armagaz, Çordaş ve İngaz doğal gaz dağıtım şirketlerine, tüketici hizmetlerindeki aksaklıklar ve BOTAS'a olan borçlarını ödememesi sebebi ile EPDK tarafından kayyım atandı.

Söz konusu dağıtım bölgelerinde EPDK tarafından atanan kayyım geçici süreyle görev yapacak. Kurum, 4 ay içerisinde bu bölgeler için yeniden doğal gaz dağıtım ihalesine çıkacak.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) Temmuz ayında kabul ettiği Doğal Gaz Piyasası Dağıtım Lisanslarına İlişkin Tedbirler Yönetmeliği ile hem hizmet kalitesini arttıracak hem de şebeke işletme güvenliği en üst düzeyde koruyacak bir düzenlemeye imza atmıştı. Düzenleme ile dağıtım lisansı sahibi tüzel kişinin faaliyetlerinin sürdürülemez duruma geldiğinin veya geleceğinin anlaşılması durumunda; dağıtım şebekesinin korunması, tüketicilerin

Armagaz, Çordaş ve İngaz doğal gaz dağıtım şirketlerine, tüketici hizmetlerindeki aksaklıklar ve BOTAS'a olan borçlarını ödememesi sebebi ile EPDK tarafından kayyım atandı.

mağduriyet yaşamaması ve sunulan hizmetin devam etmesi, ekonomiye ve tüketicilere verilmesi muhtemel zararların minimize edilmesi amacıyla telafisi imkansız zararlar oluşmasına fırsat bırakmadan EPDK'nın gerekli tedbirleri önceden alması hükme bağlanmıştı.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu aldığı kararla ilgili yönetmeliğe aykırı faaliyet yürüten 3 dağıtım şirketi hakkında tedbir alınmasına ve şirketlerin mevcut yönetim kurulu üyelerinin geçici olarak değiştirilerek yerlerine yeni atamalar yapılmasına karar verdi.

Yalova ili ile Çorlu ve İnegöl ilçelerinde toplam 425 bin aboneye, yaklaşık 1 milyon 250 bin vatandaşıma doğal gaz dağıtım hizmeti veren Armagaz, Çordaş ve İngaz doğal gaz dağıtım şirketlerine, tüketici hizmetlerindeki aksaklıklar ve BOTAS'a olan borçlarını ödememesi sebebi ile EPDK tarafından kayyım atandı. Söz konusu dağıtım bölgelerinde EPDK tarafından atanan kayyım geçici süreyle görev yapacak, ardından kurum 4 ay içerisinde bu bölgeler için yeniden doğal gaz dağıtım ihalesine çıkacak.

"2026 YILINDA 1000 YERLEŞİM YERİNE DOĞAL GAZ KONFORUNU ULAŞTIRACAĞIZ"

Konuyu değerlendiren EPDK Başkanı Mustafa Yılmaz ilgili şirketlerin hizmet kalitesi ve arz güvenliği noktasında sınıfta kaldıklarını belirterek, "Bakanlığımızın planlamaları doğrultusunda 2026 yılında 1000 yerleşim yerine (ilçebelde) doğal gaz konforunu ulaştıracağız. Doğal gaz ağımız genişlerken dağıtım şirketlerine düşen sadece yatırım yapmak



EPDK Başkanı Mustafa Yılmaz

değildir. Vatandaşlarımıza en kaliteli hizmeti sunmak ve BOTAS'a yönelik mali yükümlülüklerini eksiksiz yerine getirmek bu şirketlerin en temel sorumluluğudur" dedi.

Kayyım atanan doğal gaz dağıtım bölgesindeki abone sayısının az ya da çok olmasının önemli olmadığına ve tek bir vatandaşımızın bile eksiksiz hizmet alması gerektiğine dikkat çeken Yılmaz aldıkları bu kararın ilk ve son olmasını beklediklerini kaydetti.

Yılmaz şunları söyledi:

"Doğal gaz piyasası dağıtım lisanslarına ilişkin tedbirler yönetmeliği ile hem hizmet kalitesinin arttırılacağını hem de şebeke işletme güvenliğinin en üst düzeyde korunmaya devam edeceğini açıklamıştık. Tüketicileri mağdur eden, ödeme yükümlülüklerini yerine getirmeyen şirketlerin de yaptırımla karşılaşması doğaldır. Bu kararımız umarım tüm şirketler için de önemli bir mesaj olur. Her şirket kendisinden beklediğimiz titizlikle sorumluluklarını yerine getirmeli ve abonelerine en kaliteli hizmeti sunmalı."

EPDK'dan uluslararası alanda bir başarı daha

EPDK yaptığı düzenlemelerle pek çok ülkenin düzenleyici kuruluşlarına örnek teşkil ederken kurum bünyesinde görev yapan enerji uzmanları da uluslararası arenada önemli başarılarla imza atmaya devam ediyor.

Enerji Piyasası Düzenleyici Kuruluşları Bölgesel Birliği (ERRA) tarafından düzenlenen ERRA Regulatory Research Award yarışması, enerji piyasalarının geliştirilmesine yönelik düzenlemelere ilişkin en güncel tartışma konularının araştırmacılar tarafından ele alınmasını teşvik etmeyi amaçlıyor. Formatı ve içeriği Haziran ayında duyurulan yarışmanın 2023 versiyonunda, elektrik piyasalarını ilgilendiren altı temel başlıkta Temmuz ayı sonuna kadar adaylar tarafından iletilen araştırma makaleleri panelist gruplar tarafından değerlendirmeye alındı. Yarışma sonuçları ERRA resmi internet sitesinde duyuruldu.



Kapasite mekanizması uygulayan örnek ülkelerde son dönem enerji krizinin etkilerini değerlendiren "Discussions On Capacity Mechanisms During The Recent Energy Crisis" adlı çalışması ile EPDK adına yarışmaya katılan Enerji Uzmanı Aysun Korucan üçüncü

oldu. Korucan ödülünü 9-10 Ekim'de Macaristan'ın Budapeşte kentinde düzenlenen 20'nci ERRA Uluslararası Konferansı'nda aldı. EPDK Başkan Yardımcıları Yılmaz Tamer ve Hacı Ali Ulutaş da kazandığı ödül vesilesiyle Aysun Korucan'ı tebrik ederek başarılarının devamını diledi.

Ticarethane ve sanayi elektrik fiyatında yüzde 20 artış yapıldı

1 Ekim'den itibaren geçerli olan elektrik tarifesi mesken aboneleri için sabit kalırken, ticarethane ve sanayi aboneleri için yaklaşık yüzde 20 arttı.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun (EPDK) faaliyet bazlı, nihai ve yeşil tarife tabloları Resmi Gazete'de yayımlandı.

İlk kademe bulunan mesken abonelerinin tarifesinde kilovatsaat başı fiyat 134,1070 kuruş, yüksek kademe yer alanların

tarifesinde ise kilovatsaat başı fiyat 199,1154 kuruş olan rakamlarda değişikliğe gidilmedi.

İlk kademe yer alan ticarethane abonelerinin tarifesinde elektriğin kilovatsaat fiyatı 279,0395 kuruş, yüksek kademedeki kilovatsaat fiyat da 370,6589 kuruş oldu. Alçak gerilim sanayi abonelerinin elektrik tarifesinde kilovatsaat fiyatının 370,1826 kuruş olması kararlaştırıldı.

Öte yandan, yeşil tarifede kilovatsaat fiyatı 312,4942 kuruş olarak belirlendi.

BOTAŞ'tan Romanya'ya günlük 4 milyon metreküpe kadar doğal gaz ihracatı

Türkiye'den Romanya'ya günlük 4 milyon metreküpe kadar doğal gaz ihracatı için iki ülke arasında anlaşmaya varıldı.

Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ'den (BOTAŞ) yapılan açıklamada, Türkiye Yüzyılı vizyonu doğrultusunda belirlenen amaçlara emin adımlarla ilerlemeye devam edildiği belirtildi.

Gelecek 3 yılda BOTAŞ'ın Türkiye'nin ihracatçı ilk 10 kuruluşu arasına girmeyi hedeflediği kaydedilen açıklamada, "BOTAŞ, bölgenin büyük enerji şirketlerinden OMV Petrom ile önemli bir anlaşmaya imza atmıştır. Günlük 4 milyon metreküpe kadar doğal gaz arzına imkan sağlayan 31



Mart 2025 tarihinde sona erecek anlaşma kapsamında Türkiye'den Romanya'ya boru hatları ile doğal gaz ihracatına 1 Ekim'de başlanacaktır" ifadeleri kullanıldı.

Açıklamada, tarafların doğal gaz ticaretinin yanında iletim, depolama, üretim ve yeşil enerji teknolojileri

alanlarında da iş birliğini geliştirme konusunda mutabık kaldığına işaret edilerek, "Bugüne kadar boru hattı vasıtasıyla bölge ülkelerinden Yunanistan, Bulgaristan ve Macaristan'a doğal gaz ihracatına dair önemli anlaşmalar gerçekleştiren BOTAŞ, gaz arzı sağladığı ülkelere Romanya'yı

da ekleyerek komşu piyasalarda ve Avrupa'da enerji arz güvenliği ve çeşitliliğine katkısını pekiştirmektedir. Bu kapsamda BOTAŞ, yeni ihracat anlaşmaları için birçok ülke ve şirket ile görüşmelerine devam etmektedir" değerlendirilmesinde bulunuldu.

Türkiye, Moldova'ya günlük 2 milyon metreküp doğal gaz ihraç edecek

Türkiye'den Moldova'ya günlük 2 milyon metreküp doğal gaz ihracatı için iki ülke arasında anlaşmaya varıldı.

Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ'den (BOTAŞ) yapılan açıklamada, Enerji Yüzyılı vizyonu ile yeni ihracat anlaşmaları için birçok ülke ve şirketle görüşmelerin sürdüğü ifade edildi.

BOTAŞ'ın birbiri ardına gerçekleştirdiği ihracat anlaşmalarıyla Avrupa'nın enerji arz güvenliğinin teminatı olmaya devam ettiği belirtilen açıklamada, şunlar kaydedildi: "BOTAŞ, gerçekleştirdiği altyapı yatırımları, gelişmiş iletim sistemi, coğrafi konumu ve bu güçlü altyapısının sağladığı avantajları değerlendirerek yeni ihracat anlaşmaları yapmaya devam ediyor. BOTAŞ, ülkemizi doğal gaz ticaret merkezi konumuna ulaştırma hedefi kapsamında, 'Türkiye'nin ve Avrupa'nın Enerjisi' unvanıyla doğal

gaz ihracatı gerçekleştirdiği ülkeler listesine yeni bir Avrupa ülkesini daha ekledi. Bu kapsamda BOTAŞ, bölgede ve özellikle Moldova enerji piyasasında aktif rol oynayan East Gas Energy Trading şirketi ile doğal gaz ihracatı anlaşmasına imza attı."

Açıklamada, gerçekleştirilen törenle BOTAŞ Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Burhan Özcan ile East Gas Energy Trading şirketi Genel Müdürü Nicolai Gaborak'ın anlaşmaya imza attıklarına işaret edilerek, "Boru hattı vasıtasıyla bugüne kadar Yunanistan, Bulgaristan, Macaristan ve Romanya'ya doğal gaz ihracatına dair kritik anlaşmalar gerçekleştiren BOTAŞ, 1 Ekim tarihinde başlamak üzere anlaşma kapsamında Moldova'ya günlük 2 milyon metreküp doğal gaz aktaracak" ifadesine yer verildi.



Tosçelik Romanya'nın Karadeniz'deki boru hattı projesinin tedarikçisi oldu

Tosyalı Holding'in şirketlerinden Tosçelik Spiral Boru, Romanya Transgaz idaresine ait, Karadeniz Sahil-Podisor Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'nin çelik boru tedarikçisi oldu.

Tosyalı'dan yapılan açıklamaya göre, Tosçelik Spiral Boru, uluslararası projelere spiral kaynaklı çelik boru tedariki ile öne çıkmaya devam ediyor.

Tosçelik Spiral Boru uluslararası deneyimle, Romanya'nın gaz iletim hatlarının yapım ve işletmesinden sorumlu kamu şirketi Transgaz tarafından gerçekleştirilen Karadeniz Sahil-Podisor Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'nin de çelik boru tedarikçisi oldu. Tosçelik Spiral Boru, ISO 3183 PSL2 üretim standardı ve L415NE PSL2 çelik kalitesine sahip, 813-1219 mm çap aralığında 102 bin ton çelik boruyu bir yıllık süre içerisinde teslim edecek. Tosçelik Spiral Boru'nun üretimi üstlendiği çelik boru hattının uzunluğu 306,5 kilometre olacak.

Karadeniz Sahil-Podisor Gaz Boru Hattı Romanya'nın Güneydoğu bölgesinde yer alıyor. Güzergahı güneydoğudan batıya doğru ilerleyerek Romanya'nın Köstence, Calarasi ve Giurgiu ilçelerinden geçiyor.

TÜKETİMİN YÜZDE 45'İ KARŞILANACAK

Yıllık 12 milyar metreküpü aşan kapasiteye sahip olacak hattan

taşınacak gazla Romanya'daki tüketimin yaklaşık yüzde 45'inin karşılanacağı öngörülüyor.

Avrupa'nın enerji güvenliği açısından da kritik bir önem sahip olan projenin, yapılan planlara göre Podisor'da Bulgaristan, Romanya, Macaristan ve Avusturya (BRUA) Gaz Boru Hattı ile birleşmesi hedefleniyor.

TOSÇELİK SİRAL BORU BRUA GAZ BORU HATTI'NIN DA TEDARİKÇİSİ

Tosçelik Spiral Boru AŞ, Cezayir ve Türkiye'deki üretim tesislerinde, en yüksek teknoloji ve yüksek nitelikli insan kaynağı ile faaliyet gösteriyor.

Şirket'in Cezayir ve Türkiye'de bulunan her iki tesisi yılda 400 bin ton üretim kapasitesine sahip.

Tosçelik Spiral tesislerinde tüm üretim süreçleri ve nihai ürünler, ISO-API 5L, ASTM A252, EN ISO 3183, EN 10224 dahil olmak üzere uluslararası gerekliliklere ve dünya çapında kabul görmüş üretim standartlarına uygun. Tosçelik Spiral Boru, BRUA Gaz Boru Hattı gibi birçok büyük uluslararası projelere spiral kaynaklı çelik boru tedariki ile öne çıkıyor.



GELECEĞE GİDEN YOL %100 YENİLENEBİLİR ENERJİDEN GEÇER



*Bizim yolumuz daha yaşanabilir,
daha sürdürülebilir bir dünyaya çıkıyor.*

*Biz bu yolda gelecek nesillerle aramızda
bir köprü kurmak için tüm gücümüzle çalışıyoruz.
Zorlu Enerji Sürdürülebilirlik Stratejimiz doğrultusunda her faaliyetimizde
Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'na hizmet etmeye
ve Paris Anlaşması kapsamında ülkemizin düşük karbonlu gelecek hedeflerine
ulaşması için tüm enerjimizle çalışmaya devam ediyoruz.*

%100 yenilenebilir enerjimizle sürdürülebilir bir geleceğe adım adım ilerliyoruz.

'Çalışmalarımızda enerjiyi bir çatışma unsuru olmaktan çıkarma yönünde yoğunlaşıyoruz'

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Birleşmiş Milletler 78. Genel Kurulu'nda yaptığı konuşmada çalışmalarını enerjiyi bir çatışma unsuru olmaktan çıkarma ve kullanımını ortak fayda temelinde teşvik etme yönünde yoğunlaştırdıklarını vurgulayarak; "Bu doğrultuda, Doğu Akdeniz'den Hazar Havzası'na, Karadeniz'den Balkanlar'a kadar geniş bir coğrafyada enerji alanında iş birliği ruhunu ve dayanışmayı ön plana çıkarmak için mücadele ediyoruz" diye konuştu.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, ABD'nin New York şehrinde Birleşmiş Milletler (BM) 78. Genel Kurulu'na katılarak bir konuşma yaptı.

Konuşmasına salondakileri selamlayarak başlayan Cumhurbaşkanı Erdoğan, BM 77. Genel Kurul Başkanlığı'nı tamamlayan Csaba Körösi'yi tebrik etti, BM 78. Genel Kurul Başkanlığı'nı devralan Dennis Francis'e başarılar diledi. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Avrupa'nın doğu sınırlarında yaşanan savaşın, yol açtığı insani trajediye ilave olarak ekonomiden güvenliğe, enerjiden gıda güvenliğine her alanda ciddi sorunlar ortaya çıkardığını ifade etti.

Avrupa'nın doğu sınırlarında yaşanan savaşın, yol açtığı insani trajediye ilave olarak ekonomiden güvenliğe, enerjiden gıda güvenliğine her alanda ciddi sorunlar ortaya çıkardığını belirten Cumhurbaşkanı Erdoğan, şöyle devam etti:

"KÜRESEL SIFIR ATIK İYİ NİYET BEYANINI İMZALADIK"

Sürdürülebilir kalkınma hedeflerinin hayata geçirilmesi için tüm ülkeleri güçlü irade sergilemeye davet eden Cumhurbaşkanı Erdoğan, şu ifadeleri kullandı: "Kalkınma yardımları konusunda dünyanın en cömert ülkeleri arasında yer alan Türkiye'nin bu çağrıyı yapma hakkı olduğuna inanıyoruz. İklim değişikliğine bağlı küresel sıcaklık artışının 1,5 santigrat dereceyle sınırlı tutulabilmesi giderek zorlaşıyor. Bunun şartlarından biri, kalkınmakta olan ülkelerin çabalarının



finansal ve teknolojik olarak desteklenmesidir. 'Gıda güvenliği' iklim değişikliğinden etkilenen alanların başında geliyor. Su ve toprak kaynaklarının sürdürülebilir kullanımına yönelik doğru politikalar ve yatırımlar geliştirip uygulamalıyız. Çocuklarımıza, bilinçsiz tüketimden doğan kirliliğe boğulmuş ve doğal kaynakları tüketilmiş bir dünyayı miras bırakamayız. Bu anlayışla, daha yaşanabilir ve adil bir dünya vizyonu, eşim Emine Erdoğan'ın himayesinde ülkemizde başlattığımız Sıfır Atık Hareketi'ni, Birleşmiş Milletlerde 105 ülkenin ortak sunuculuğunda kabul edilen kararla küresel boyuta taşıdık. Dün Türkiye'nde Küresel Sıfır Atık İyi Niyet Beyanını imzaladık. Sıfır Atık hedeflerimizin, iklim değişikliğiyle mücadele ve sürdürülebilir kalkınma çabalarına önemli katkılar sağlayacağına inanıyoruz. Buradan tüm ülkeleri, uluslararası kurumları ve sivil toplum kuruluşlarını Sıfır Atık Hareketi'ne destek vermeye davet ediyorum."

'TÜRKİYE SON 20 YILDA KENDİ ENERJİ GÜVENLİĞİNİ SAĞLAMA YÖNÜNDE ÖNEMLİ MESAFE ALDI'

Cumhurbaşkanı Erdoğan, gündemlerindeki önemli bir küresel sınavın da enerji güvenliği olduğunu belirterek, Türkiye'nin son 20 yıldır enerji alanında gerçekleştirdiği yatırımlar sayesinde kendi enerji güvenliğini sağlama yönünde önemli mesafe aldığını bildirdi.

Çalışmalarını enerjiyi bir çatışma unsuru olmaktan çıkarma ve kullanımını ortak fayda temelinde teşvik etme yönünde yoğunlaştırdıklarını vurgulayan Cumhurbaşkanı Erdoğan; "Bu doğrultuda, Doğu Akdeniz'den Hazar Havzası'na, Karadeniz'den Balkanlar'a kadar geniş bir coğrafyada enerji alanında iş birliği ruhunu ve dayanışmayı ön plana çıkarmak için mücadele ediyoruz. Türkiye ulaştırma alanında da üzerinden veya çevresinden geçecek tüm projelere destek verebilecek jeopolitik konuma sahiptir. Teknolojik yenilikler, küresel ve bölgesel sınamaları çözmemiz için fırsat olarak değerlendirilmeli, rekabet gücünü artıracak bir koz olarak görülmemelidir" diye konuştu.

'TÜRKİYE, PARIS İKLİM ANLAŞMASI HEDEFLERİNE EN FAZLA KATKI SAĞLAYAN ÜLKE KONUMUNDA'

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Concordia Zirvesi kapsamında soruları cevapladı. Zirvede yaptığı açıklamada küresel enflasyonun tüm dünyayı tehdit ettiğini ifade eden Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin Paris İklim Anlaşması hedeflerine en fazla katkı sağladığını söyledi.

Zirvede Basra Körfezi'ni Türkiye üzerinden Avrupa'ya bağlaması öngörülen Türkiye-Irak Kalkınma Yolu Projesi'ni de değerlendiren Cumhurbaşkanı Erdoğan şöyle konuştu: "Her şeyden önce Basra Körfezi'nden ve Körfez ülkelerini de aşarak Irak'tan geçmek suretiyle Türkiye üzerinden de Avrupa'ya gidecek olan bir koridor. Bu koridorun raylı sistem, otobanlar, bunlarla beraber altyapısı, üstyapısıyla, özellikle burada Körfez ülkelerinin bu işte çok çok kararlı olduğunu gördüm. Birleşik Arap Emirlikleri olsun, Katar olsun, Suudi Arabistan olsun, Irak, hepsi bu konuda çok çok kararlı. Hepsinden önemlisi biz de kararlıyız. Amerika'da bu kararlılığı gördüm, Almanya'da, Japonya'da, bunlarda da bu kararlılığı gördüm. Dolayısıyla atacağımız böyle bir adımla yeni bir dünyayı inşa etme fırsatını bulacağız."

"DÜNYADA ÖRNEK GÖSTERİLEBİLECEK ÜLKE KONUMUNDAYIZ"

"Sizce, Türkiye'deki potansiyel ekonomik büyümeyi engellemeden

çevre konularında hassasiyet nasıl sağlanır?" sorusuna Cumhurbaşkanı Erdoğan, şu cevabı verdi: "Türkiye'nin sera gazı emisyonları oldukça düşük, yine de Türkiye, Paris İklim Anlaşması hedeflerine en fazla katkı sağlayan ülke konumunda. Bu alanda attığımız adımlarla da dünyada örnek gösterilebilecek ülke konumundayız. Çünkü burada aldığımız desteklere baktığımız zaman, diğer birçok ülke gibi herhangi bir destek almadan bu adımları attık, atıyoruz. Paris İklim Şartı'na da bugüne kadar uyduk, uymaya devam ediyoruz. Türkiye olarak dünyamızın ve insanlığın ortak geleceğini ilgilendiren bu hayati meselede elimizi taşın altına koyuyoruz. Paris İklim Anlaşması'na 2053 net sıfır emisyon ve yeşil kalkınma hedeflerimizle en anlamlı katkısı yapan ülkeler arasındayız. Hem yenilenebilir enerji hem de nükleer ve hidrojen yatırımlarında önemli adımlar atıyoruz. Yenilenebilir kurulu güç bakımından Avrupa'da beşinciyiz, dünyada 12'nciyiz. Böyle bir gayretin ve çalışmanın içindeyiz. Enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji alanında attığımız adımlar, yıllık 90 milyon ton karbon eş değeri sera gazı emisyonunu engellemiştir.

2053 yılı net sıfır emisyon hedefimiz doğrultusunda 2030 senesine kadarki emisyon azaltma hedefimizi iki katına çıkardık. Bu da tabii dünyada örnek sayılabilecek adımlardan bir tanesi."



“ENERJİ SEKTÖRÜ TÜRKİYE İLE ABD ARASINDA İLİŞKİLERİN İLERLETİLEBİLECEĞİ KRİTİK ALANLARDAN BİRİ”

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türk-Amerikan İş Konseyi (TAİK) 13. Türkiye Yatırım Konferansı'nda yaptığı konuşmada, “Amerika’yla ilişkilerimizi siyasi düzlemde ilerletirken, ekonomik alandaki iş birliğimizi de çeşitlendirmemiz gerekiyor. İki ülke arasında, yeni ve çığır açan teknolojilerden kritik sektörler, inovasyondan imalata, yapay zekâdan siber güvenliğe büyük bir potansiyel bulunduğunu görüyoruz” dedi.

Avrupa-Atlantik coğrafyasının güvenlik, barış ve istikrarına önemli katkılarda bulunan bu ortaklığı güçlendirerek sürdürmeyi arzu ettiklerini vurgulayan Cumhurbaşkanı Erdoğan, “Amerika ile ekonomik ve ticari faaliyetlerimiz, ikili ilişkilerimizin önemli bir boyutudur. İkili ticaret

hacmimiz son 10 yılda 1,5 katına çıktı. Amerika Birleşik Devletleri, geçtiğimiz yıl en fazla ihracat yaptığımız ikinci, en fazla ithalat yaptığımız beşinci ülke oldu. 2022 yılı sonu itibarıyla ikili ticaret hacmimiz yüzde 15’in üzerinde artışla 32 milyar doları geçti” ifadelerini kullandı.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, ABD ile ticaret hacminde yakalanan bu artış eğiliminin memnuniyet verici olduğunu belirterek, “Ancak hedefimiz 100 milyar doları yakalamaktır. Bunun için karşılıklı olarak gayretlerimizi artırmamız gerekiyor. Bu bağlamda sizlerden beklentimiz yüksektir. Amerika ile ilişkilerimizi siyasi düzlemde ilerletirken, ekonomik alandaki iş birliğimizi de çeşitlendirmeliyiz” değerlendirmesinde bulundu.

“TÜRKİYE, OECD ÜYELERİ ARASINDA EN YÜKSEK ORANDA BÜYÜYEN İKİNCİ ÜLKE”

Türkiye'nin bir yandan 6 Şubat'taki Kahramanmaraş merkezli depremlerin yaralarını



sararken diğer yandan ikinci çeyrekte yüzde 3,8 büyüme kaydettiğini anlatan Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin böylelikle OECD üyeleri arasında en yüksek oranda büyüyen ikinci, G20 ülkeleri arasında ise üçüncü ülke olmayı başardığını söyledi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin ihracatta 8 aylık dönemde 165 milyar dolar,

yıllık bazda ise 253,5 milyar doları yakaladığını belirterek, turizmde de önceki seneye göre çok daha yoğun bir sezon geçirdiğine işaret etti.

İstihdamda ise herhangi bir düşüşün söz konusu olmadığını dile getiren Cumhurbaşkanı Erdoğan, yılın ilk altı ayında depreme rağmen net 220 bin istihdam artışının sağlandığını kaydetti.

‘İSTANBUL FİNANS MERKEZİ ENERJİ HUB’IMIZ HALİNE GELECEK’

Türkiye ve ABD arasında yeni teknolojilerden kritik sektörler, inovasyondan imalata, yapay zekâdan siber güvenliğe büyük potansiyel bulunduğu dikkati çeken Cumhurbaşkanı Erdoğan, enerji sektörünün de iş birliğinin ilerletilebileceği bir başka kritik alan olduğunu söyledi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, şu ifadeleri kullandı: “Türkiye olarak Karadeniz’deki tarihî keşfimizin ardından doğal gaz ve petrol arama ile üretimine yönelik çalışmalarımızı hızlandırdık. Biliyorsunuz, kısa süre önce İstanbul Finans Merkezimizi hizmete açtık. İstanbul Finans Merkezi ile ülkemizi finans ve katılım finans alanında global bir merkeze dönüştürmek istiyoruz. Merkez içinde doğal gazdan madenlere birçok ürünün pazarlamasının, değerlendirmesinin yapılacağı yeni bir yapı tesis edeceğiz. İstanbul Finans Merkezini aynı zamanda ‘enerji hub’ımız hâline getirmeyi arzu ediyoruz.”

Türk iş çevrelerinin Amerikan ekonomisine yaptığı katkıların da azımsanmayacak seviyeye ulaştığını belirten Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türk firmalarının ABD’deki doğrudan yatırımlarının son 10 yılda yaklaşık 8,6 milyar doları bulduğunu bildirdi.



Aile ve Gençlik Bankası'nın gelirlerine enerji desteği

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Kabine Toplantısı'nın ardından yaptığı açıklamada “Doğal gaz, petrol ve madenlerden elde edilen devlet gelirlerinin bir kısmı Aile ve Gençlik Bankası'na aktarılacak” dedi.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Cumhurbaşkanlığı Külliyesi'ndeki Kabine Toplantısı'nın ardından millete seslendi. Erdoğan Aile ve Gençlik Bankasına dair kanun teklifinin Meclis'in takdirine sunulacağını ifade etti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye’de hayata geçirecekleri özgün projelerle hem örnek olacaklarını hem de aile kurumunun güçlendirilmesini sağlayacaklarını belirterek şunları söyledi: “Seçim döneminde milletimize verdiğimiz sözlerden biri

Aile ve Gençlik Bankası'nın kurulmasıydı. Evlenecek gençlerin ekonomik açıdan desteklenmesini, evliliklerinin daha sağlam temeller üzerine inşa edilmesini amaçlayan projemizle ilgili çalışmalarımızı tamamladık. Önümüzdeki günlerde Cumhurbaşkanlığı'ndaki ortaklarımızla Aile ve Gençlik Bankası'na dair kanun teklifini Meclisimizin takdirine sunacağız. Bankaya gelir tesis etmek amacıyla doğal gaz, petrol ve madenlerden elde edilen devlet gelirlerinin belli bir kısmını buraya aktaracağız.”

‘ÜÇ YENİ ANLAŞMAYLA AZERBAYCAN’LA İŞ BİRLİĞİMİZİ GÜÇLENDİRDİK’

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Cumhuriyet’in banisi Gazi Mustafa Kemal’in, “Türk kapısı” olarak nitelendirdiği Nahçıvan’daki kardeşleriyle kucaklaştıklarını anlatarak Azerbaycan’a ve Orta Asya’ya açılan kapı olan Nahçıvan’ın jeopolitik konumu itibarıyla da ayrı bir stratejik öneme sahip olduğunu söyledi. Cumhurbaşkanı Erdoğan,



“2020 yılındaki Bakü ziyaretimizde sözünü verdiğimiz toplam 80 bin 150 metrelik İğdır-Nahçıvan Doğalgaz Boru Hattı’nın temelini attık. Günlük 2 milyon metreküp taşıma kapasitesine sahip projeye Nahçıvan’ın doğal gaz ihtiyacının tamamı karşılanacaktır” bilgisini verdi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, küresel ticaret çekişmelerinin ortasında kaldıklarını, üretimi ve ihracatı rekor seviyelerde büyütürken rekabet güçlerini artırdıklarını, enerjide, doğal gazdan petrole, yenilenebilir kaynaklardan batarya teknolojilerine kadar her konuda kendilerine yeni pencereler açtıklarını belirtti.

'Anlaşma bölgesel fırsatlara erişim için imkan tanıyacaktır'

Rusya - Ukrayna arasında yaşanan krizin ardından doğal gaz arzında darboğaz yaşayan Avrupa ülkeleri gaz tedariki arayışına girerken Türkiye, doğal gaz merkezinde hedef ülke olma konusunda çalışmalarını yoğunlaştırdı. İlk olarak Ocak 2023'te Bulgaristan'la anlaşma imzalayan Türkiye, 13 yıllık anlaşma kapsamında Bulgaristan'a yıllık 1,5 milyar metreküp gaz göndermeyi hedefliyor. Ağustos ayında ise ilk kez sınırı olmayan bir ülkelye gaz anlaşması yapan Türkiye, Macaristan'a 275 milyon metreküp gaz ihracatı öngörürken, Romanya ile yaptığı anlaşma kapsamında ise ülkeye günlük 4 milyon metreküpe kadar doğal gaz ihraç edecek. Anlaşma kapsamında sevkியatın 31 Mart 2025 yılında sona ermesi planlandı. Son olarak gaz ihracatı konusunda Moldova ile anlaşma imzalayan Türkiye bu ülkeye de günlük 2 milyon metreküp doğal gaz ihraç edecek. Bu gelişmeler ışığında Türkiye ile Romanya arasında imzalanan gaz anlaşmasını değerlendiren OMV Türkiye Genel Müdürü Serkan Hotoğlu, bu anlaşmanın özellikle Güney Doğu Avrupa'nın çeşitlendirilmiş ve güvenilir doğal gaz kaynaklarına erişimi anlamında çok önemli olduğunu ifade etti. Hotoğlu yaptığı değerlendirmede bir ülkenin doğal gaz ticaret merkezi olabilmesi için belirli kriterlerin olduğunu belirtirken, yapılan anlaşmaların bir başlangıç ve örnek teşkil ettiğini belirtti.

"ANLAŞMA BÖLGEDE GAZ ARZ GÜVENLİĞİNİN SAĞLANMASI AÇISINDAN ÇOK DEĞERLİ"

Türkiye ile Romanya arasında imzalanan doğal gaz ihracat anlaşmasının içeriği hakkında bilgi



Son dönemde yaptığı doğal gaz ihracat anlaşmaları ışığında gaz merkezi olma konusunda önemli adımlar atan Türkiye, Avrupa'nın enerji arz güvenliğinde stratejik rol oynamaya hazırlanıyor. Bu kapsamda Türkiye - Romanya doğal gaz anlaşması ve Türkiye'nin gaz merkezi olma konusundaki adımlarını OMV Türkiye Genel Müdürü Serkan Hotoğlu Gas&Power okuyucuları için değerlendirdi.



verebilir misiniz?

Sizlerin de yakından takip ettiğiniz üzere 25 Eylül 2023 tarihinde gerçekleştirilen törenle Türkiye Romanya doğal gaz anlaşmasının doğal gaz arz güvenliğinin bölgede sağlanması ve bu alanda kurulacak iş birlikleri anlamında çok değerli bir anlaşma olduğunu düşünüyorum. Sözleşme BOTAS ve Güney Doğu Avrupa'nın en büyük entegre enerji şirketi OMV Petrom arasında imzalandı. Bu sözleşme kapsamında Türkiye'den Romanya'ya 1 Ekim 2023 tarihinden itibaren doğal gaz ihracatı yapılmaya başlanacak ve sözleşme 31 Mart 2025 tarihine kadar geçerli olacak.

İmzalanan anlaşma akabinde taraflar bölgede LNG alanında da iş birliği fırsatlarını beraberce değerlendirme fırsatı bulacaklar.

"ÇEŞİTLENDİRİLMİŞ VE GÜVENİLİR KAYNAKLARA ERİŞİM AÇISINDAN ÖNEMLİ"

Bu anlaşmanın Bölgesel anlamda önemi nedir?

Güney Doğu Avrupa'nın çeşitlendirilmiş ve güvenilir doğal gaz kaynaklarına erişimi anlamında önemi çok büyük. Balkanlar bölgesinde doğal gaz erişiminin kısıtlı giriş noktalarına ve sınırlı kaynak çeşitliliğine sahip olduğunu görüyoruz. Özellikle Rusya ve Ukrayna arasında yaşanan kriz neticesinde doğal gaz tedarik güvencesi daha kritik bir noktada.

Türkiye'nin Doğal Gaz sistemi değerlendirdiğimizde, çeşitlendirilmiş ithalat giriş nokta sayısı, özellikle çok nadir ve eşi benzeri az bulunur 2 LNG ve 3 FSRU Terminali, Türkiye Karadeniz Doğal Gaz Projesi kapsamında gelecek yeni miktarlar, toplam 10 bcm'e kadar ulaşması hedeflenen yer altı depolama kapasitesi ve sonuç olarak günlük 500 milyon sm³ giriş

kapasitesinden bahsediyoruz. Böylesi esneklik sağlayabilen bir sistemin Güney Doğu Avrupa doğal gaz tedarik sistemine entegre olması kaynak güvencesine büyük esneklik ve katkı sağlayacaktır.

"KAPASİTE KULLANIM ORANININ ARTIRILMASI ANLAMINDA KATKI SAĞLAYACAK"

Anlaşmanın Türkiye doğal gaz piyasalarına etkisi ne olacaktır? Serbest piyasa hedefine ulaşmasında katkısı ne olacaktır?

Türkiye'nin inşa etmiş olduğu doğal gaz sisteminin kapasite kullanım oranının artırılması anlamında katkı sağlayacaktır. Bu sayede yatırımlar daha verimli

kullanılacak ve doğal gaz portföyünün Türkiye ile sınırlı kalmaması bölgedeki enerji dönüşümlerinin yönetilmesi anlamında daha fazla esneklik ve 3. tarafların da katılımı ile yeni bakış açıları kazandıracaktır. Daha başka bir deyişle doğru değerlendirildiğinde bölgesel fırsatlara erişim için imkan tanıyacaktır.

Ayrıca alınan bu tür inisiyatifler, bölgesel doğal gaz ticaret merkezi olma yolunda önemli bir yeri olan liberalizasyon sürecinin hızlanması için zemin hazırlayacaktır.

Sonuç olarak Türkiye'nin bölgede doğal gaz ticaret merkezi olma ve bölgenin doğal gaz kaynak güvencesine katkı sağlama konusunda yeteneklerini ortaya koyması anlamında önemli bir katkı olacaktır.

'DOĞAL GAZ TİCARET VE İLETİM FAALİYETLERİ AYRIŞARAK BU PLANIN DESTEKLENMESİ ÖNEMLİ UNSUR'

Bu anlaşmanın Türkiye'nin Doğal Gaz Ticaret Merkezi olması açısından önemi nedir?

Bir ülkenin doğal gaz ticaret merkezi olması için doğal gaz iletim altyapısının yanı sıra belirli kriterleri sağlaması gerekmektedir. Tedarikçi ve alıcı sayısı, enterekte olduğu ülke sayısı, etkin ve erişilebilir bir enerji borsası, bu noktada EPIAŞ'ın geldiği nokta ticarete hazırlık anlamında takdir edilmesi gereken bir seviyede. Fiyatların ve miktarların öngörülebilir olması, yapılan ticaretin derinliğinin artarak taraflara eşit bir şekilde işlem serbestisi sağlaması, el değiştiren kontratların miktarının yoğunluğu ve kısacası hem iç piyasada hem

de bölgede bulunan ülkelerin doğal gaz piyasalarına referans oluşturur nitelikte olması. Tüm yapılan piyasa işlemlerinin şeffaf bir ortamda gerçekleşmesi.

Bu anlaşma sayesinde bir şekilde enterekte bulunan pazar sayısı artmış oluyor, bu tabii ki bir başlangıç ve önemli bir örnek teşkil ediyor.

Ticaret merkezi olma yönündeki hedefimizi gerçekleştirebilmemiz için özel sektör oyuncularının, sisteme erişimi konusunda ve çeşitlendirilmiş doğal gaz kaynakları ile

yapılacak yeni doğal gaz ithalat sözleşmelerinin serbestleştirilmesi veya cesaretlendirilmesi, tarif mekanizmalarından vazgeçilerek ticaret merkezinde oluşacak ikili anlaşma ve serbest piyasa fiyatlarının referans olmasının desteklenmesi ve çok uluslu enerji firmalarının ticari kabiliyetlerinin sisteme dahil edilmesi çok fayda sağlayacaktır.

Biraz tekrar olacak ama bir plan ve program dahilinde doğal gaz ticaret ve iletim faaliyetlerinin ayrılarak bu planın desteklenmesi de önemli bir unsur.

Beko 1000 TR'de Ziraat Bankası'na Özel Avantajlar!

Eski nesil pompa yazar kasalar için son değişim tarihi olan **31 Aralık 2023** yaklaşırken, siz de Türkiye'nin en çok tercih edilen yeni nesil pompa yazar kasası **Beko 1000 TR** ile değişimde yerinizi alın.

Arçelik ve Beko Mağazalarında!



Ziraat Bankası
En Avantajlı
Komisyon Oranı*

+2 Yıl
Ek Garanti
Hediye*

Kampanya detaylarına
ulaşmak için
QR kodu okutun:



*Kampanya 30 Ekim 2023 tarihine kadar geçerlidir. Kampanya koşullarında değişiklik yapılabilir veya kampanya iptal edilebilir. Detaylı bilgi için Arçelik ve Beko yetkili satıcıları ile iletişime geçebilirsiniz.

APEX 2023 Konferansı EPIAŞ'ın ev sahipliğinde İstanbul'da gerçekleşti

Dünya Enerji Piyasaları Birliği APEX tarafından düzenlenen APEX 2023 Konferansı EPIAŞ ev sahipliğinde gerçekleşti.

APEX (Association of Power Exchanges) Konferansı, elektrik ve doğal gaz iletim ve ticaret sektöründe faaliyet gösteren tarafların ortak ticari menfaatlerini desteklemek ve global enerji piyasalarının işletimine ilişkin fikir ve uygulamaların geliştirilmesini ve paylaşılmasını sağlamak amacıyla kurulan APEX tarafından her yıl dünyanın farklı bir ülkesinde düzenleniyor.

20 - 22 Eylül 2023 tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleşen APEX 2023 Konferansı; Almanya, Amerika Birleşik Devletleri, Avusturya, Bahreyn, Belçika, Brezilya, El Salvador, Filipinler, Finlandiya, Guatemala, Gürcistan, Hindistan, İngiltere, İspanya, Kolombiya, Litvanya, Norveç, Pakistan, Slovenya, Suudi Arabistan, Şili, Ukrayna, Yeni Zelanda ve Zimbabwe'den katılım sağlayan APEX üyeleri, düzenleyici kurum temsilcileri, danışmanlar ve enerji piyasalarında uzman üst düzey yöneticilerden oluşan 100'e yakın temsilciyi bir araya getirdi.

Açılış konuşmalarını T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı ve EPIAŞ Yönetim Kurulu Başkan Vekili Dr. Zafer Demircan ve APEX Yönetim Kurulu Başkanı Stu Bresler'in yaptığı APEX 2023 Konferansı'nda sektörün



önemli konuları ele alındı.

Demircan konuşmasında EPIAŞ'ın ev sahipliğinde İstanbul'da düzenlenen ve enerji sektörünün önemli gündem maddelerine odaklanan APEX 2023 Konferansı'nda bulunmaktan duyduğu memnuniyeti dile getirdi.

"Bu konferansın ortaklıklarımızı, iş birliğimizi güçlendirmek, ülkelerin arz güvenliği ve enerji dönüşüm süreçlerine ilişkin gelişmeleri desteklemek için değerli bir fırsat olacağına inanıyorum" dedi.

APEX Yönetim Kurulu Başkanı Bresler ise etkinlik sonunda yaptığı değerlendirme de "APEX 2023 konferansında bir çok ülkeden farklı katılımcıyı bir araya getirerek önemli konuları ele aldık. Konferansın İstanbul'da gerçekleşmesinden dolayı mutluyum. EPIAŞ'ın ev sahipliğinde gerçekleştirilen konferans hem içeriği ile hem de düzenlenen sosyal etkinliklerle bize unutamayacağımız anlar yaşattı. Katılımcılara toplantılara sundukları katkılardan dolayı teşekkür ediyorum" dedi.

Konferansta;

"Piyasalarda Depolama Uygulamaları ve Entegrasyonu" paneli, Indian Energy Exchange Limited (IEX) İş Geliştirme, Strateji ve Regülasyon Başkanı ve İcra Direktörü Rohit Bajaj moderatörlüğünde gerçekleşti.

Panelde Siemens Grid Software'den Ashmin Mansingh, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu EPDK'dan Gökay Küttükçü, Coordinador Eléctrico Nacional'dan Jaime Peralta ve N-SIDE'dan Marcelo Torres sunumlarını gerçekleştirdi.

"Piyasalar ve Enerji Dönüşümünü Kolaylaştıran Borsalar: Esneklik, Yenilenebilir Enerji ve Teknolojiler" paneli Coordinador Electrico Nacional Yönetim Kurulu Başkanı Juan Carlos Olmedo, moderatörlüğünde yapıldı.

Panelde EnDimensions'tan Jeffrey Chapman, Hitachi Energy'den Mohit Saigal, PJM Interconnection'dan Timothy J. Horger ve Market Reform'dan Todd Bessemer sunumlarını gerçekleştirdi.

"(Yeşil) Hidrojen Piyasasının Oluşması İçin Yapılması Gerekenler ve Bu Kapsamda Enerji Borsalarının Rolü" paneli European Energy Exchange



APEX Yönetim Kurulu Başkanı Stu Bresler

(EEX) Kamu İlişkileri ve Regülasyon Direktörü Daniel Wragge moderatörlüğünde düzenlendi.

Panelde Enerjisa Üretim'den Emre Erdoğan, Central European Gas Hub (CEGH)'tan Frederick Bernthaler, ERIH Holdings'ten Hasan Ali Yaraş ve Zero Emissions Traders Alliance (ZETA)'tan Jan Haizmann sunumlarını gerçekleştirdi.

"Piyasa Dizaynı ve Fiyat Oluşumu" paneli Southwest Power Pool Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı ve Operasyon Direktörü Lanny Nickell moderatörlüğünde yapıldı.

Panelde Southwest Power Pool'dan Keith



T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı ve EPIAŞ Yönetim Kurulu Başkan Vekili Dr. Zafer Demircan

Collins, ERCOT'tan Kenan Ögelman, Nord Pool'dan Lina Masiulienė ve Transpower New Zealand'dan Mark Herring sunumlarını gerçekleştirdi.

Son panel olan "Düzenleyici Kurumların Perspektifi" başlıklı panel XM Compañía Expertos en Mercados Operasyon Direktörü Cecilia Maya'nın moderatörlüğünde gerçekleşti.

Panelde Colombian Energy and Gas Regulation Commission (CREG)'dan Juan Carlos Bedoya, Federal Energy Regulatory Commission (FERC)'dan Mark Christie ve Agency for the Cooperation of Energy Regulators (ACER)'ten Martin Povh sunumlarını gerçekleştirdi.

EPIAŞ Mevzuat ve Uyum Müdürü Derya Erbay APEX Yönetim Kurulu üyesi seçildi



EPIAŞ Mevzuat ve Uyum Müdürü Derya Erbay, Dünya Enerji Borsaları Birliği APEX Yönetim Kurulu üyesi seçildi.

20-22 Eylül 2023 tarihlerinde EPIAŞ'ın ev sahipliğinde İstanbul'da gerçekleşen APEX 2023 Konferansı'na müteakip gerçekleşen APEX Genel Kurul toplantısında mevcut Yönetim

Kurulu Başkanı ve Yönetim Kurulu Üyeleri yeniden seçilirken Yeni Zelanda Sistem İşletmecisi Transpower Genel Müdürü John Clarke ve EPIAŞ Mevzuat ve Uyum Müdürü Derya Erbay yeni yönetim

kurulu üyeleri olarak seçildi.

Derya Erbay daha önce de 2018-2020 dönemi için Avrupa Enerji Borsaları Birliği olan Europex (Association of European Energy Exchanges) Çevresel Piyasalar Grup Başkanlığı görevini yürütmüştü.

APEX, merkezi Amerika Birleşik Devletleri'nde bulunan, elektrik ve doğal gaz iletim

ve ticaret sektöründe faaliyet gösteren tarafların ortak ticari menfaatlerini desteklemek ve global enerji piyasalarının işletimine ilişkin fikir ve uygulamaların geliştirilmesini ve paylaşılmasını sağlamak amacıyla kurulmuştur. APEX'in EPIAŞ ile birlikte dünyanın farklı ülkelerinden 46 üyesi bulunuyor.

ENERJİDE DİŐA BAĞIMLİLİĞİMİZİ AZALTMAYA DEVAM EDİYORUZ!

#bizimenerjimizbizeyeter

TÜRKİYE'NİN %100 YERLİ VE TAMAMI
YENİLENEBİLİR LİDER* ENERJİ
ŞİRKETLERİNDEN BİRİ



*EPDK 2023 kurulu güç verilerine göre ilk 3 Şirketten biri.

MOGAN Enerji Yatırım Holding A.Ő. paylarının halka arzına ilişkin olarak Sermaye Piyasası Kurulu'na ("SPK") yapılan başvuru incelenmekte olup, izahname SPK tarafından henüz onaylanmamıştır. Yatırım kararlarının SPK'nın onayını takiben yayımlanacak olan izahnamenin incelenmesi sonucu verilmesi gerekmektedir.

Çocuklar, Cumhuriyet'in 100. yılında Cumhuriyet'in enerjisini resmetti

Aksa Elektrik'in Türkiye genelinde 5, 6, 7 ve 8. sınıf düzeyinde eğitim gören çocuklara yönelik düzenlediği geleneksel "Senin Enerjin Senin Resmin" yarışması, "Cumhuriyet'in Yüzüncü Yıl Enerjisi" temasıyla bu yıl beşinci kez gerçekleşti.

Aksa Elektrik, "Cumhuriyet'in Yüzüncü Yıl Enerjisi" temasıyla bu yıl beşinci defa düzenlediği "Senin Enerjin Senin Resmin" yarışmasının sonuçlarını açıkladı. Aksa Elektrik'in "Cumhuriyet'in Yüzüncü Yıl Enerjisi" temasıyla gerçekleştirdiği yarışmaya ilgi büyüktü. 5, 6, 7 ve 8'inci sınıf öğrencilerinin katılabildiği yarışmaya Türkiye'nin dört bir yanından başvuru geldi. Yarışmaya katılmak isteyen çocuklar çizdikleri resimleri Aksa Elektrik'in resmi Facebook ve Instagram sosyal medya hesaplarına mesaj göndererek paylaştı.

Cumhuriyet'in yüz yıllık tarihine, gelişimine, Mustafa Kemal Atatürk'ün

ilkelerine, ülkemizin sahip olduğu değerlerine dikkat çekmek amacıyla düzenlenen yarışmanın sonunda 10 çocuk ödüllendirildi. Birinciye laptop, ikinciye tablet, üçüncüye dijital saat, dereceye giren 7 çocuğa 1.000 TL değerinde hediye çeki verilirken, bununla birlikte yarışmaya katılım sağlayan tüm öğrenciler adına afet bölgesindeki çocukların nitelikli eğitim desteği alması için Türkiye Eğitim Gönüllüleri Vakfı'na (TEGV) bağış yapıldı. Yarışmada dereceye giren eserler, şirketin sosyal medya hesapları ve web sitesi aracılığıyla duyuruldu. Aksa Elektrik'in web sitesi üzerinden kazanan öğrencilerin çizdiği resimleri incelemek isteyenlere açık olacağı belirtildi.



Aksa Jeneratör Uluslararası ARC Ödülleri'nden 2 ödülle döndü

Aksa Jeneratör, 'Hayalleri Gerçekleştiren Enerji' temasıyla yayınladığı 2022 faaliyet raporuyla ödüle layık görüldü. Aksa Jeneratör, ARC Ödülleri'nin İllüstrasyon ve Jeneratör/Perakende kategorilerinde altın ödülün sahibi oldu.

Global jeneratör pazarının en büyük üretici ve ihracatçı markalardan biri olan Aksa Jeneratör, 2022 yılında yayınladığı 'Hayalleri Gerçekleştiren Enerji' başlıklı kurumsal faaliyet raporu ile

Uluslararası ARC Ödülleri'nde iki altın ödül kazandı.

ABD merkezli Mercomm tarafından bu yıl 37'nci kez düzenlenen ve dünyanın en büyük uluslararası raporlama yarışması olarak bilinen

Uluslararası ARC Ödülleri'nde Aksa Jeneratör, 'İllüstrasyon' ve 'Jeneratör/Perakende' kategorilerinde altın ödül kazanarak başarılarına bir yenisini ekledi.



İmalat sanayisi genelinde kapasite kullanım oranı (KKO), Eylül'de bir önceki aya göre 1,2 puan artarak yüzde 77,3 seviyesine çıktı.

Kapasite kullanım oranı Eylül'de yüzde 77,3 seviyesinde gerçekleşti

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası'ndan (TCMB) yapılan açıklamaya göre, imalat sanayisinde faaliyet gösteren 1.743 iş yeri tarafından Eylül ayı İktisadi Yönelim

Anketi'ne verilen yanıtlar toplulaştırılarak değerlendirildi.

Anket sonuçlarına göre, imalat sanayisi genelinde kapasite kullanım oranı, Eylül'de bir önceki aya kıyasla

1,2 puan artarak yüzde 77,3'e yükseldi.

Mevsimsel etkilerden arındırılmış kapasite kullanım oranı da (KKO-MA) bir önceki aya göre 1,2 puan yükselerek yüzde 76,9 oldu.

Tecrübe,
yenilik,
güven dolu
bir enerji!

Bütün enerjimizle sizin için varız...

ENERCO ENERJİ

2009'dan bu yana yıllık 2,5 milyar m³ doğal gaz ithalat hacmi ile müşterilerine güvenli ve ekonomik tedarik olanakları sunmaktadır.

Tecrübeli ve uzman kadrosu ile sunduğu hizmetleri sayesinde, güvenilir bir çözüm ortağı olmayı başaran

ENERCO ENERJİ'nin

sektörel bilgi birikimi, ticari çözüm alternatifleri ve operasyonel mükemmelliğiyle siz de tanışın...



ISO 9001:2008

www.enercoenerji.com



facebook.com/EnercoEnerji



twitter.com/Enerco_Enerji

ENERCO
ENERJİ

'Yapay zekayı, dijital değişim ve dönüşümün en büyük unsurlarından biri olarak görüyoruz'

Uludağ Enerji Group CTO'su Cenk Ulucan yapay zekanın enerji sektöründeki etkilerini, ilerleyen yıllarda yapay zeka ile birlikte elektrik sektöründe yaşanacağı öngörülen dijital değişim ve dönüşüm süreçlerini Gas&Power okuyucularına anlattı.



Uludağ Enerji Group CTO'su Cenk Ulucan, yapay zekanın, elektrik sektöründeki istihdamı hem pozitif hem de dönüşümsel bir şekilde etkileyebileceğini belirterek, bu durumda elektrik sektöründe yapay zeka ve veri bilimi konusunda uzmanlaşmış yeteneklere olan talebin artacağını ifade etti.

"YAPAY ZEKA SEKTÖRE ÖNEMLİ ÖLÇÜDE KATKI SAĞLIYOR"

Yapay zeka enerji sektörünü nasıl etkiledi? Uludağ Enerji bu dönüşümün neresinde?

Yapay zeka, enerji sektörünü birçok açıdan etkiledi. Bu etkilerin çoğu enerji sektöründeki verimliliği artırmak, sürdürülebilirliği sağlamak ve maliyetleri düşürmek gibi olumlu sonuçlar doğurdu. Hayatımıza hızla giren bu yeni teknoloji enerji üretimi ve tahminleri, enerji tüketimi optimizasyonu, enerji iletim ve dağıtım, enerji verimliliği, enerji depolama, bakım onarım ve siber güvenlik alanlarında önemli ölçüde katkılar sağlıyor.

Uludağ Enerji olarak yapay zekayı, makine öğrenmesi gibi teknolojileri dijital değişim ve dönüşümün en büyük unsurlarından biri olarak görüyoruz. Önümüzdeki birkaç yıl içinde dijital değişim ve dönüşüm stratejilerinde yapay zeka teknolojilerinin de etkisi ile daha verimli, sürdürülebilir ve müşteri memnuniyetini artırıcı sonuçlar ortaya çıkacaktır.

"YAPAY ZEKANIN KULLANIM ALANLARI ARTACAKTIR"

Yapay zeka, elektrik sektörünü nasıl daha verimli ve güvenli hale getirebilir? Sektörde ilerleyen dönemlerde yapay zekanın rolü nasıl olacak?

Yapay zeka teknolojileri; enerji üretimi ve dağıtımının, akıllı şebekelerde enerji akışının optimize edilmesi, enerji talep tahminlerinin daha iyi yapılması, enerji üretim ekipmanlarının ve iletim hatlarının bakımının ve onarımının daha iyi planlanması, ekipmanların daha sorunsuz çalışmasını sağlayarak verimli ve güvenli bir çalışma modeline katkı sağlıyor. Ayrıca siber güvenlik açıklarını tespit etmek verileri sürekli izlemek, anormallikleri tespit etmek noktalarında ciddi avantajlar sunuyor. Sektörde ilerleyen dönemlerde yapay zekanın kullanım alanları artacak ve bu teknolojileri sistemlerine adapte eden şirketler operasyonel verimliliği yakalamış, sürdürülebilir ve daha güvenli hizmetler sağlıyor olacaklardır.

"SİBER GÜVENLİK ALANINDA ÖNEMLİ ADIMLAR ATILMALI"

Uludağ Enerji'nin yapay zeka tabanlı proje ve uygulamalarından bahseder misiniz? Ve bu uygulamaların olası zorlukları nelerdir?

Uludağ Enerji olarak dijital değişim ve dönüşüm programımız kapsamında yapay zeka tabanlı akıllı şebeke yönetimi, akıllı sayaçlar ve tüketim analizi ile enerji verimliliği alanlarında planlanmış projelerimiz bulunuyor.

Veri kalitesi ve entegrasyonları, zorluk yaşanması olası durumlar

arasında sayabiliriz. Yapay zeka teknolojileri alanındaki yeteneklerin sınırlı olması ve rekabetin artması, doğru yetenekleri bulmayı ve korumayı zorlaştırabilir. Elektrik sektörü, sıkı regülasyon ve endüstri standartlarına tabidir. Yapay zeka projeleri, bu standartlara uygun olmalıdır ve regülasyonlara uygun bir şekilde uygulanmalıdır. Yapay zeka projelerini başarılı bir şekilde uygulamak için dikkatli planlama, doğru kaynak yönetimi ve sektörün özel ihtiyaçlarına uygun çözümler gereklidir. Ayrıca, iş süreçlerinin ve kültürün değiştirilmesi, veri güvenliği ve siber güvenlik gibi alanlarda da önemli adımlar atılmalıdır.

"KONUSUNDA UZMAN YETENEKLERE İHTİYAÇ OLACAK"

Yapay zeka elektrik sektöründe istihdamı nasıl etkileyecek?

Yapay zekanın, elektrik sektöründeki istihdamı hem pozitif hem de dönüşümsel bir şekilde etkileyebileceğini öngörüyorum. Elektrik sektöründe yapay zeka ve veri bilimi konusunda uzmanlaşmış yeteneklere olan talep artacaktır. Veri analitiği, iş gücünde önemli bir yetenek haline gelecektir. Siber güvenlik uzmanlarına olan talep artacaktır. Yapay zeka ve otomasyon, bazı rutin ve tekrarlayan görevleri otomatikleştirebilir. Özellikle üretim hatlarında, veri analizi, enerji üretimi ve dağıtım, enerji tahminleri ve şebeke izleme gibi alanlarda yapay zeka iş süreçlerini optimize edebilir. Bu durum ise bazı geleneksel işlerin değişmesine veya ortadan kalkmasına neden olabilir.

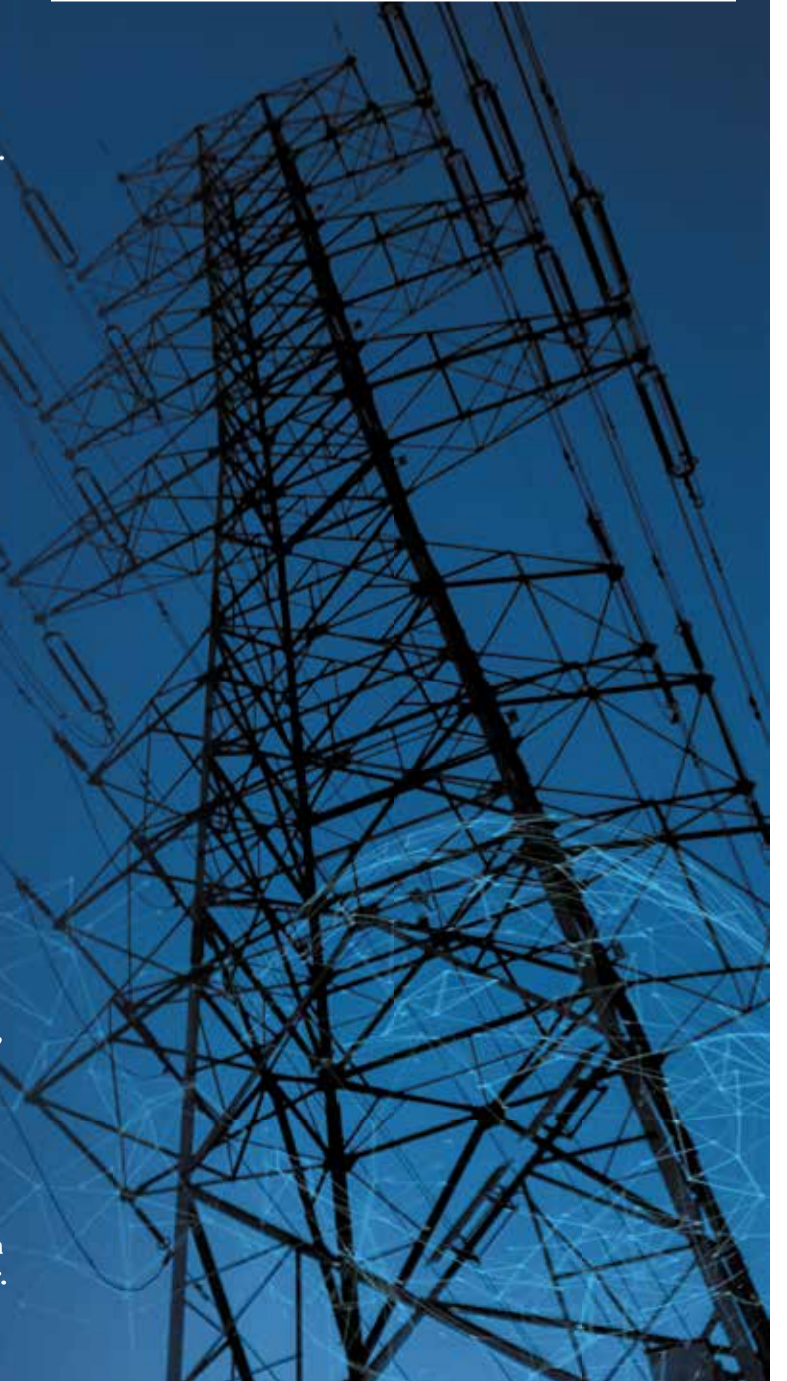
Uludağ Enerji Group CTO'su
Cenk Ulucan

'DİJİTALLEŞME MÜŞTERİ BEKLENTİLERİNİ ETKİLİYOR'

Enerjide dijitalleşme müşteri alışkanlıklar yönünde nasıl ilerledi? Hizmetlerin dijitalleşmesi konusunda biraz bilgi aktarabilir misiniz?

Enerji sektöründeki dijitalleşme, müşterilerin enerji tüketimini daha iyi kontrol etmelerine, yeşil enerjiye geçiş yapmalarına ve enerji hizmetlerini daha fazla kişiselleştirmelerine olanak tanıyor. Bu değişim, müşteri alışkanlıklarının ve beklentilerinin

dönüştüğü bir dönemi temsil edeceğinden enerji şirketlerinin bu değişikliklere ayak uydurması ve müşterilerine daha iyi hizmet sunmak için dijital stratejiler geliştirmeye devam etmesi gerekiyor. Akıllı sayaçlar, fatura analizleri, akıllı ev teknolojileri, kişiselleştirilmiş iletişim, mobil uygulamalar ve dijital hizmetler gibi hizmetler, müşteri alışkanlıkları ve beklentilerini önemli ölçüde etkiliyor.



#HerYerdeDoğalGaz

NATURELGAZ CNG & LNG

Naturelgaz, Türkiye'nin her noktasını temiz ve verimli enerji doğal gazla buluşturuyor.



musterihizmetleri@naturelgaz.com
naturelgaz.com

444 9 264
CNG

NATURELGAZ

GAZBİR: Temmuz 2023'te doğal gaz ithalatı yüzde 11 azaldı

GAZBİR, Temmuz 2023 Doğal Gaz Sektör Raporu'nu yayınladı. Raporda, doğal gazda ithalat, ihracat, tüketim, depolama, üretim ve depolama sayısına ait veriler paylaşıldı.

GAZBİR'in yayınladığı Temmuz 2023 Doğal Gaz Sektör Raporu'nda açıklanan verilere göre doğal gaz ithalat miktarı 2023 Temmuz ayında bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 11 azalarak 3 milyar metreküp oldu. 2023 Temmuz ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 0,7 milyar metreküp arttı. 2023 Temmuz ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı yüzde 84, LNG'nin payı yüzde 16 oldu. 2022 Temmuz ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı 2023 Temmuz ayında yüzde 16 azalırken LNG ithalat miktarı yüzde 26 arttı.

2021-2023 yılları Temmuz ayı toplam ithalat miktarlarına bakıldığında, 2021 yılı Temmuz ayında 3 milyar 479 milyon metreküp boru gazı ithal edilirken, LNG ithalat miktarı ise 568 milyon metreküp oldu. 2021 yılı Temmuz ayında toplam doğal gaz ithalatı ise 4 milyar 47 milyon metreküp oldu. 2022 yılı Temmuz ayında 3 milyar 29 milyon metreküp boru gazı ithal edilirken, LNG miktarı ise 383 milyon metreküp oldu. 2022 yılı Temmuz ayında toplam doğal gaz ithalatı ise 3 milyar 412 milyon metreküp olarak gerçekleşti.

Türkiye, 2023 yılının Temmuz ayında toplam 3 ülkeden doğal gaz ithal etti. Boru gazı ithal edilen ülkeler arasında Rusya'nın payı yüzde 54,91, Azerbaycan'ın payı yüzde 29,15, Cezayir'in payı yüzde 15,94 oldu.

TEMMUZ 2023'TE TÜKETİM YÜZDE 8 ARTTI

Temmuz 2023 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 8 artarak 3 milyar metreküp oldu. Temmuz 2023'te tüketim geçtiğimiz aya göre 432 milyon metreküp arttı.

Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla yüzde 45, 2021 yılının aynı ayına göre ise yüzde 60 artış gösterdi.

Temmuz 2022'ye kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı yüzde 7 azalırken, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2022 Temmuz ayına göre yüzde 15 arttı.

2021-2023 Temmuz ayı toplam doğal gaz tüketimine bakıldığında 2021 yılı Temmuz ayında 3 milyar 833 milyon metreküp olurken, 2022 yılı Temmuz ayında bu miktar 2 milyar 779 milyon metreküpe geriledi. Tüketim 2023 yılı Temmuz ayında ise 3 milyar 4 milyon metreküpe geriledi.

2021-2023 yılları Temmuz ayı sektörel toplam doğal gaz tüketiminde ise konutlarda 2021 yılı Temmuz ayında konutlarda 226 milyon metreküp doğal gaz tüketilirken, sanayide 1 milyar 143 milyon metreküp, elektrik santrallerinde 2 milyar 130 milyon metreküp, diğer tüketimler ise 334 milyon metreküp oldu.

2022 yılı Temmuz ayında ise konutlarda tüketim 251 milyon metreküp olurken, sanayide tüketim 993 milyon metreküp, elektrik santrallerinde 1 milyar 192 milyon metreküp ve diğer tüketimlerde ise 344 milyon metreküp olarak gerçekleşti.

2023 yılı Temmuz ayında tüketim konutlarda 363 milyon metreküp olarak gerçekleşirken, sanayide 926 milyon metreküp, elektrik santrallerinde 1 milyar 374 milyon metreküp, diğer tüketimlerde ise 340 milyon metreküp oldu.

TEMMUZ 2023'TE HANE BAŞI ORTALAMA TÜKETİM 19 METREKÜP OLDU

2023 yılı Temmuz ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 0,7°C üstünde gerçekleşerek 25,7°C oldu. 2022 yılı Temmuz ayında ortalama hane başı tüketim 14 metreküp iken 2023 yılı Temmuz ayında yüzde 35 artarak 19 metreküp oldu. Nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 16,4 metreküp, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 21,5 metreküp, İç Anadolu Bölgesi'nde 19,5 metreküp olarak gerçekleşti.

2022-2023 yılları Temmuz ayı abone, serbest tüketici tüketim ve taşınan gaz miktarına bakıldığında ise 2022 yılında abonelerin tüketimi 238 milyon metreküp olurken, 2023 yılında tüketim 344 milyon metreküpe yükseldi. Serbest tüketici tüketimi 2022 yılında 669 milyon metreküp olurken, 2023 yılında 697 milyon metreküpe çıktı. Dağıtım şirketlerince taşıma hizmeti verilen serbest tüketici tüketimine bakıldığında bu rakam 2022 yılında 1 milyar 617 milyon metreküp olurken, 2023 yılında bu oran 1 milyar 652 milyon metreküpe ulaştı.

Temmuz 2023'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık yüzde 90'ını (2 milyar 693 milyon metreküp) nihai tüketicilere ulaştırdı. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 44, serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı yüzde 4, taşınan doğal gaz miktarı ise yüzde 2 arttı.

DOĞAL GAZ ÜRETİMİ VE İHRACATI ARTTI

Üretilen doğal gaz miktarı Temmuz 2023'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 8 milyon metreküp arttı. 2023 Temmuz ayında üretilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz ay üretilen doğal gaz miktarından 3 milyon metreküp azaldı. Üretim gazının yüzde 99'u Tekirdağ, İstanbul, Kırklareli ve Düzce'deki sahalarından çıkarıldı.

Geçtiğimiz yıl Temmuz ayında

30 milyon metreküp doğal gaz ihraç edildi. 2023 yılı Temmuz ayında Yunanistan'a ve Makedonya'ya doğal gaz ihracatı gerçekleşti. İhraç edilen doğal gaz miktarı Temmuz 2023'te bir önceki aya göre yaklaşık 5 milyon metreküp arttı.



DEPOLAMA VE ABONE SAYISI ARTTI

2023 Temmuz ayı itibarıyla depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 50 arttı. 2023 yılının yedinci ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 135 milyon metreküp artış gösterdi. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık yüzde 56 artarken, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla aynı kaldı.



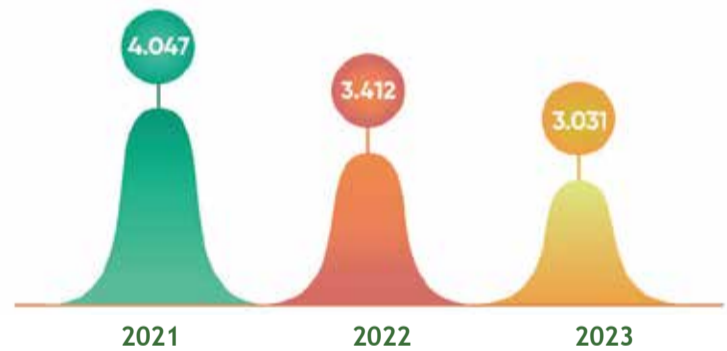
GAZBİR Başkanı Yaşar Arslan

2023 yılı Temmuz ayı itibarıyla konut abone sayısı 19,4 milyona ulaştı. Serbest Tüketici sayısı ise yaklaşık 744 bin oldu. Temmuz 2023'te doğal gaz abone sayısı 2022 yılının aynı ayına göre 1,1 milyon arttı.

2018-2023 yılları Mayıs-Temmuz ayları arasında ortalama 61 bin yeni abone sisteme dahil oldu. Temmuz 2023'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 73 bin artarken, Temmuz ayında 6 yıllık ortalamasının yaklaşık 12 bin üstünde yeni abone sisteme dahil oldu.

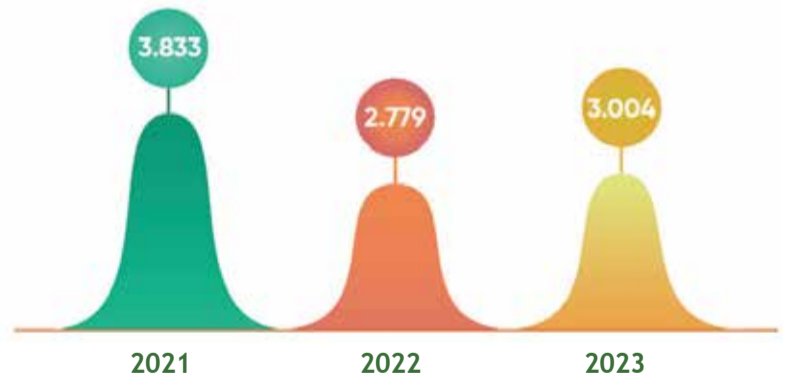
İTHALAT

Milyon m³



TÜKETİM

Milyon m³



AVRUPA BAŞKENTLERİ DOĞAL GAZ SATIŞ FİYATLARI

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2023 Temmuz ayında geçen aya göre yüzde 2 azalarak 10,29 eurocent/kWh oldu. (109,48 euro-cent/Sm³ İsveç'in başkenti Stockholm'de Temmuz 2023'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 28,92 eurocent/kWh (307,71

euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşti. HEPI ve GAZBİR verileri esas alınarak 29 Avrupa ülkesinin başkentlerindeki konut doğal gaz fiyatları kıyaslandığında geçmiş aylarda olduğu gibi Stockholm 2023 Temmuz ayında doğal gazı en pahalı kullanan başkent oldu.

Enerjisa Üretim Akademi sektöre nitelikli eleman yetiştirmeyi hedefliyor

Manisa Celal Bayar Üniversitesi Meslek Yüksekokulu ile Enerjisa Üretim arasındaki iş birliği, Enerjisa Üretim'in sektörün sürdürülebilirliğini sağlama vizyonu kapsamında enerji sektöründe nitelikli çalışan yetiştirilmesine odaklanıyor. Temmuz ayında imzalanan protokol sayesinde öğrenciler, enerji sektörünün gereksinimlerine uygun bir şekilde hazırlanma ve sektörün geleceğine katkı sağlama fırsatı yakalayacak.

Enerjisa Üretim'in İstanbul Ataşehir'de bulunan merkez ofisini ve Balıkesir'de bulunan Balıkesir Rüzgar Enerji Santralini 3 günlük program kapsamında ziyaret eden akademik kadro, öncelikli olarak Enerjisa Üretim hakkında detaylı bilgiler alırken rüzgar enerjisinin temelleri, enerji piyasaları, elektrik üretim teknolojileri, enerji santralleri optimizasyonu ve varlık yönetimi, proje mühendisliği, proje geliştirme ve izin süreçleri gibi sektörün temel unsurları ile ilgili alanında uzman profesyonellerden eğitimler alma fırsatı yakaladı. Öğretim görevlileri, Enerjisa Üretim'in merkezi kontrol odası

Enerjisa Üretim, öğrencilerin hem mesleki hem de kişisel gelişimlerine katkı sağlayacak eğitim olanakları ve ekipmanlar ile destek sağlayacağı Manisa Celal Bayar Üniversitesi öğretim görevlilerine eğitim düzenledi.



Senkron'u da ziyaret ederken, VR teknolojisi kullanılan alanları deneyimleme şansına sahip oldular. Sadece enerji üretimi konusunda değil, aynı zamanda sürdürülebilirlik ve sektördeki en güncel bilgilere sahip olma konusunda da katkı sağlama amacıyla detaylı bir program hazırlandı.



'SEKTÖRE NİTELİKLİ PROFESYONELLER YETİŞTİRMEYE OLAN TAAHHÜDÜMÜZÜ GÖSTERMEYİ AMAÇLIYORUZ'

Enerjisa Üretim İnsan ve Kültür Genel Müdür Yardımcısı Ayşegül Gürkale, bu iş birliğinin önemini vurgulayarak şunları söyledi: "Eğitim konusu özellikle yenilebilir alanda sektörün gelişmesi ve sürdürülebilir olması açısından kritik olarak değerlendirdiğimiz başlıklar arasında yer alıyor. Enerjisa Üretim olarak odağımız sektörümüzün büyümesi, gelişmesi ve güçlenmesi ve bu bakış açısıyla geleceğimiz olarak gördüğümüz gençlerimize destek vermek bizim için oldukça önemli. Manisa Celal Bayar Üniversitesi Meslek Yüksekokulu ile yaptığımız iş birliği ile sektördeki insan kaynağının gelişimine katkıda bulunmaya odaklanıyoruz. Akademisyenleri Enerjisa Üretim merkez ofisimizde ve santrallerimizde ağırlamak ve iş birliği kapsamında sektöre yönelik paylaşımlarda bulunmak bizler için değerli. Protokol sayesinde de sektöre nitelikli profesyoneller yetiştirmeye olan taahhüdümüzü bir kez daha göstermeyi amaçlıyoruz."

Enerjisa Üretim, Güler Legacy ile Adana'da çocuklara özel basketbol kampı düzenledi



Enerjisa Üretim, Güler Legacy iş birliğiyle Adana'da düzenlediği basketbol kampıyla 8. kez çocuklarla buluştu.



Enerjisa Üretim, Güler Legacy iş birliğiyle Adana'nın Tufanbeyli ilçesinde düzenlediği basketbol kampıyla 8. kez çocuklarla buluştu. Şirketten yapılan açıklamaya göre, deprem bölgesindeki çocukların spor yoluyla iyileşmelerini odak noktasına alarak çalışmalarını şekillendiren Enerjisa Üretim'in düzenlediği basketbol kampına toplam 50 çocuk katıldı.

Söz konusu kampta, 8-12 yaş grubu 50 çocuğa temel basketbol eğitimi verildi ve çocukların atletik performans takibi yapılırken aynı zamanda basketbol temel duruşu, top hakimiyeti ve dripling, şut mekaniği, savunma, hücum bilgisi, pas çeşitleri, temel oyun kuralları, takımdaşlık, iletişim ve yardımlaşmayla eğitsel oyunların tekniği de anlatıldı.

Geleneksel hale gelen kamplarda, sadece sporun önemi değil, yenilenebilir enerji ve sürdürülebilirlik konularında da farkındalık oluşturuluyor.

Basketbol ile çocuklara ulaşan Enerjisa Üretim ve Güler Legacy, 3 yıldır ülkenin farklı illerinde gerçekleştirdikleri basketbol kamplarıyla 1500'den fazla çocuğun gelişimine katkı sağladı.

Uludağ Enerji Grubu'nun yeni CEO'su Sinan Öktem oldu

Uzun yıllar üst yönetim pozisyonlarında görev alan Sinan Öktem, Uludağ Enerji Grubu'nun yeni CEO'su oldu.

Bursa, Balıkesir, Çanakkale ve Yalova'da 5 milyonun üzerinde nüfusa enerji dağıtım ve perakende hizmetlerini sağlayan UEDAŞ ve Uludağ Elektrik şirketlerini bünyesinde barındıran Uludağ Enerji Grubu'nda üst düzey bir atama gerçekleşti. Uzun yıllar üst yönetim pozisyonlarında görev alan Sinan Öktem, Uludağ Enerji Grubu'nun yeni CEO'su oldu. Sinan Öktem, Uludağ

Enerji Grubu'nun bünyesindeki şirketlerin tüm yönetim süreçlerine liderlik edecek.

SINAN ÖKTEM KİMDİR?

Sinan Öktem, lisans eğitimini İstanbul Teknik Üniversitesi'nde Endüstri Mühendisi olarak tamamladıktan sonra Amerika'da bulunan Texas A&M University, Mays Business School- İşletme

**ULUDAĞ
ENERJİ**

alanında yüksek lisans yaptı.

Kariyeri boyunca enerji, kimya ve bankacılık sektörlerinde uzun yıllar üst düzey pozisyonlarda görev aldıktan sonra Eylül 2023 itibarıyla Uludağ Enerji'de CEO (Chief Executive Officer) görevini yürütmeye başladı.



Temmuz'da doğal gaz tüketimi 3 milyar 3 milyon metreküp oldu

EPDK tarafından yayınlanan 2023 Temmuz ayı Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporuna göre, Türkiye'nin doğal gaz tüketimi, Temmuz'da geçen yılın aynı ayına göre yüzde 9,83 artarak 3 milyar 3 milyon metreküpe yükseldi.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun Temmuz ayına ilişkin "Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporu"na bakıldığında, doğal gaz tüketimi 2023 yılı Temmuz ayında geçen yılın aynı ayına göre yüzde 9,83 artarak 2 milyar 734 milyon metreküpten 3 milyar 3 milyon metreküpe çıktı.

KONUTLARDA TÜKETİM YÜZDE 46,64 ARTTI

Bu dönemde tüketimin sektörel dağılımı incelendiğinde, konutlarda doğal gaz tüketimi Temmuz 2023'te bir önce yılın aynı ayına göre yüzde 46,64 artarak 247 milyon 56 bin metreküpe yükseldi.

Temmuz 2023'te doğal gaz tüketiminde enerji, ulaşım sektöründe artış gerçekleşirken, sanayi sektörleri ve kayıplarda azalma yaşandı. Dönüşüm ve çevrim sektöründe Temmuz 2023'te geçen yılın aynı ayına

göre yüzde 15,35 artış olurken hizmet sektöründe tüketim artışı yüzde 15,79 oldu. Diğer sektörlerde ise yüzde 27,17 azaldı.

İTHALATTA YÜZDE 11,15'LİK DÜŞÜŞ YAŞANDI

Doğal gaz ithalatına bakıldığında ise 2023 yılı Temmuz ayında geçen yılın aynı ayına göre yüzde 11,15'lik bir düşüş yaşandı. İthalat geçen yılın Temmuz ayında 3 milyar 411 milyon metreküp olurken Temmuz 2023'te 3 milyar 30 milyon metreküpe geriledi.

Gazın türüne göre gerçekleşen doğal gaz ithalatında, LNG'nin payı 483 milyon metreküple yüzde 15,94 olurken boru gazının payı ise 2 milyar 547 milyon metreküple yüzde 84,06 olarak gerçekleşti.

Rusya'dan yapılan doğal gaz ithalatı Temmuz 2023'te

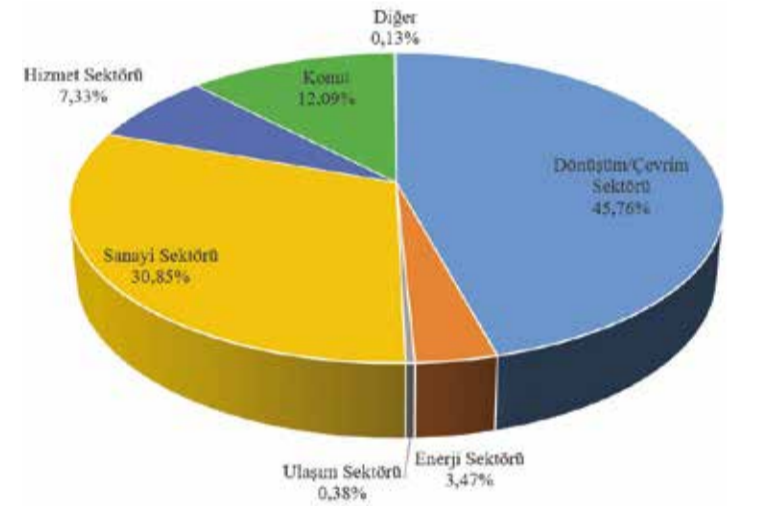
geçen yılın aynı ayına göre yüzde 14,92 artarak 1 milyar 438 milyon metreküpten 1 milyar 664 milyon metreküpe yükseldi. En fazla ithalat artışının yaşandığı ülke yüzde 26,22'le Cezayir olurken onu yüzde 24,44 Azerbaycan ve yüzde 14,92 ile Rusya izledi.

DOĞAL GAZ STOK MİKTARI ARTTI

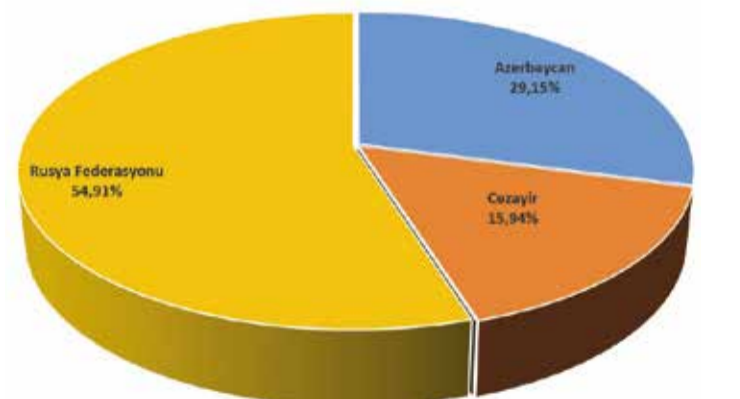
Türkiye'de doğal gaz stok miktarı Temmuz'da geçen yılın aynı ayına göre yüzde 49,74 artışla 3 milyar 367 milyon metreküpten 5 milyar 43 milyon metreküpe yükseldi.

Doğal gaz stokunun 4 milyar 691 milyon metreküpü yer altı depolama tesislerinde 351 milyon metreküpü LNG terminallerinde bulunuyordu.

Bu dönemde, yer altı depolama tesislerindeki stok miktarı yüzde 55,57 artarken, LNG terminallerindeki stok miktarı ise yüzde 0,11 azaldı.



Temmuz 2023 Döneminde Doğal Gaz Tüketiminin Sektörel Dağılımı (%)



Temmuz 2023 Doğal Gaz İthalat Miktarlarının Doğal Gazın İthal Edildiği Ülkelere Göre Dağılımı (%)

Trafo Bağlantı Kapasiteleri Şeffaflığı İçin Tablo Formatları yayınlandı



Elektrik Üretim Tesisleri, bağlantı kapasiteleri, görüşleri ve başvurularına yönelik bilgiler şeffaf şekilde paylaşılacak.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) trafolarındaki bağlantı kapasiteleri ile her ay içinde verilen bağlantı görüşlerine ve yapılan üretim tesisi başvurularına ilişkin bilgilerin internet ortamında şeffaf olarak paylaşılmasına yönelik tablo formatlarını yayımladı.

Enerya Enerji, Erzincan'ın Elmacık köyüne doğal gaz ulaştırdı

Enerya Erzincan Gaz Dağıtım AŞ, Erzincan'ın Elmacık köyündeki 4,4 kilometrelik hatta tüm altyapı çalışmalarını tamamlayarak bölgeye doğal gaz arzı sağladı.

Enerya Enerji Erzincan Gaz Dağıtım AŞ, Erzincan'ın İliç ilçesine bağlı Elmacık köyündeki 4,4 kilometrelik hatta tüm altyapı çalışmalarını tamamlayarak bölgenin doğal gaz arzını sağladı. Şirketten yapılan açıklamaya göre, söz konusu bölgenin İliç Belediye Başkanlığı'nın meclis kararıyla İbrahim Çeçen mahallesi sınırları içerisine alınmasıyla şirket, Elmacık köyünü lisans kapsamına ve 2023 yatırım programına dahil etti. Bölgedeki 4,4 kilometrelik hatta alt yapı çalışmalarının tamamlanmasının ardından 73 binadan oluşan 179 abonenin tamamı doğal gaz aboneliklerini yaptırdı ve bölgenin doğal gaz arzı sağlandı.



Enerya

Şebekeye doğal gaz arzının sağlanmasıyla birlikte doğal gazı ilk kullanacak konutta iç tesisat kontrolleri ve iç tesisata gaz arzının sağlanması, İliç Belediye Başkanı Mustafa Gürbüz ve Enerya Erzincan Gaz Dağıtım AŞ İl Müdürü Serdar Karaca'nın katılımıyla gerçekleşti.

Doğal gazın ilk defa verildiği bölgelerde geleneksel hale gelen doğal gaz ateşinde pişirilen kahve ikramı yapıldı.

Açıklamada görüşlerine yer verilen İliç Belediye Başkanı Mustafa Gürbüz, doğal gazın bölgeye ulaşmasından duydukları mutluluğu ifade ederek, "Doğal gazı fedakarca gece gündüz demeden, hiçbir fedakarlıktan



kaçınmayarak yurdun en ücra köşesine kadar ulaştırdıkları için başta Ahlatçı Holding olmak üzere Enerya Enerji AŞ'nin değerli yöneticileri ve tüm kademedeki emeği geçen çalışanlarına şükranlarımı sunuyorum. Doğal gazımız Elmacık mahallemize hayırlı uğurlu olsun" ifadelerini kullandı.

Enerya Erzincan Gaz Dağıtım AŞ

İl Müdürü Serdar Karaca ise bu yılki yatırım hedefinin önemli bir aşamasını daha zamanında ve başarılı bir şekilde tamamlanmasıyla Elmacık'a bu önemli hizmeti götürmenin mutluluğunu yaşadıklarını belirterek, yerel yönetimlerin bu konudaki hassasiyetleri ve sağladıkları kolaylıklar için teşekkür etti.

İSO 500'e enerji şirketleri damga vurdu

İstanbul Sanayi Odası'nın (İSO) hazırladığı Türkiye'nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu 2022 Araştırması açıklandı.

İstanbul Sanayi Odası 2022 yılında Türkiye'nin 500 büyük sanayi kuruluşu listesini açıkladı. Listeye enerji şirketleri damga vururken İSO Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçivan, "İSO 500 içinde halka açık kuruluşlar sayısı (73) bugüne kadarki en yüksek düzeyine ulaştı" dedi.

TOPLAM KÂRDA YÜZDE 96'LİK ARTIŞ

İSO 500'de toplam net üretimden satışlar yıllık bazda yüzde 119 artarak 4 trilyon 485 milyar TL'ye yükseldi. Net üretimden net satışlarda reel artış TÜFE'ye göre yüzde 33,3, ÜFE'ye göre yüzde 10,8 oldu.

İSO 500'de ilk 50 şirketin net üretimden satış içindeki payı yüzde 52, ilk 100 şirketin payı yüzde 65 oldu. İSO 500'ün Türkiye'nin toplam sanayi ihracatı içindeki payı yüzde 40'lar seviyesinde oldu.

İSO 500'ün toplam faaliyet kârı yıllık yüzde 96 artışla 671 milyar TL'ye yükseldi. Faaliyet karlılığı oranı yüzde 14,8'den yüzde 12,8'e geriledi. İSO 500'ün toplam borcu yüzde 67 artışla 2,5 trilyon TL'ye yükseldi.

500 BÜYÜK SANAYİ KURULUŞUNDAN 98 MİLYAR DOLARLIK İHRACAT

Erdal Bahçivan, üretimden satışların 50'lik gruplara göre dağılımına bakıldığında; ilk 50 kuruluşun uzun yıllardır yüzde 50 bandında seyreden ağırlığının bu yıl biraz daha arttığını ve

yüzde 52'ye çıktığını, ilk 100 firmanın ise payının ise yüzde 65'lere ulaştığını söyledi.

Türkiye'nin ihracatının 2022'de yüzde 12,9 artarak 254 milyar doları aştığını anımsatan Bahçivan, "İSO 500'ün ihracatı ise yüzde 14,1'lik artışla 98 milyar dolara yaklaştı. İSO 500'ün ihracat artışı, Türkiye genelininin 1,2 puan üzerinde gerçekleşti. Böylece hem Türkiye hem de İSO 500 tarihindeki en yüksek ihracat rakamına ulaşılmış oldu. İSO 500'ün Türkiye sanayi ihracatı içindeki payına baktığımızda bu oranın yüzde 40'lar civarında olduğunu görüyoruz" şeklinde konuştu.

Bahçivan, 500 büyük sanayi kuruluşunun 2022'de faaliyet karının yüzde 96 artarak 671 milyar liraya çıktığını belirterek, buna karşılık faaliyet karlılığı oranının yüzde 14,8'den yüzde 12,8'e gerilediğini ifade etti.

Erdal Bahçivan, "Faiz, amortisman ve vergi öncesi karın yüzde 100'e yakın bir artışla 808 milyar liraya yükseldiğini görüyoruz. Aynı yılda FAVÖK karlılığı oranı, aynen faaliyet karlılığında olduğu gibi 2,1 puan düşüşle yüzde 17,5'ten yüzde 15,4'e geriledi. Yine vergi öncesi kar ve zarar toplamı yüzde 121 artarak 485 milyar liraya yükseldi. Ancak satış karlılığı oranı 0,2 puan düşüşle yüzde 9,3'e indi. Bu da bize tüm karlılık rasyolarında geçen yıla göre daha düşük bir kar yılı geçirildiğini gösteriyor" dedi.

İSO 500 ENERJİ ŞİRKETLERİ

Liste ilk sırayı Tüpraş alırken, onu geçen yılki listede 3. sırada yer alan Star Rafineri takip etti. EÜAŞ ise bir önceki yıl 52. sırada yer alırken bu yıl 11. sıraya yükseldi ve Türkiye'nin en büyük kamu şirketi olarak listede yer aldı.

Kuruluş Adı	Genel Sıra No	Genel Sıra No (Önceki Yıl)	Üretimden Satışlar Kamu / Özel Sıra No
TÜPRAŞ - Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş.	1	1	1
Star Rafineri A.Ş.	2	3	2
EÜAŞ Elektrik Üretim A.Ş.	11	52	1
Eren Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	18	53	17
Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı	21	34	2
Enerjisa Enerji Üretim A.Ş.	24	44	22
PETKİM Petrokimya Holding A.Ş.	25	15	23
Aygaz A.Ş.	27	33	25
Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü	33	36	3
Atlas Enerji Üretim A.Ş.	35	110	32
İçdaş Elektrik Enerjisi Üretim ve Yatırım A.Ş.	36	104	33
Kazan Soda Elektrik Üretim A.Ş.	41	78	38
Akenerji Elektrik Üretim A.Ş.	69	132	66
Afşin Elbistan Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş.	74	75	71
İpragaz A.Ş.	76	86	73
Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu	89	81	5
Baymina Enerji A.Ş.	95	-	90
RWE & Turcas Güney Elektrik Üretim A.Ş.	99	169	94
HES Hacılar Elektrik San. ve Tic. A.Ş.	105	107	100
Astor Enerji A.Ş.	128	147	122
İzdemir Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	146	398	139
Yeni Elektrik Üretim A.Ş.	162	313	155
Hitachi Energy Turkey Elektrik Sanayi A.Ş.	175	-	168
HT Solar Enerji A.Ş.	200	309	193
Zorlu Doğal Elektrik Üretimi A.Ş.	208	296	201
Soma Termik Santral Elektrik Üretim A.Ş.	209	252	202
Şa-Ra Enerji İnşaat Tic. ve San. A.Ş.	218	249	211
CW Enerji Mühendislik Tic. ve San. A.Ş.	227	-	220
Sanko Enerji San. ve Tic. A.Ş.	262	302	255
Elin Elektrik İnşaat Müşavirlik Proje Taahhüt Tic. ve San. A.Ş.	265	-	258
Eksim Enerji A.Ş.	269	-	262
Çelikler Seyitömer Elektrik Üretim A.Ş.	281	299	274
Kangal Termik Santral Elektrik Üretim A.Ş.	320	-	313
Legrand Elektrik Sanayi A.Ş.	436	494	428
Ulusoy Elektrik İmalat Taahhüt ve Ticaret A.Ş.	462	-	454
Schmid Pekintaş Güneş Enerji Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.	499	-	490

'Türkiye'nin elektrik kurulu gücü 105 bin megavata aştı'

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı Abdullah Tancan, "2002'de 31 bin 846 megavat olan elektrik kurulu gücü 3,3 kat artarak temmuz sonunda 105 bin 135 megavata ulaştı" dedi.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı Abdullah Tancan, Türkiye'de enerji sektöründe atılan adımlarla elektrik kurulu gücü ve ekipman üretiminin arttığını belirterek, "2002'de 31 bin 846 megavat olan elektrik kurulu gücü 3,3 kat artarak temmuz sonunda 105 bin 135 megavata ulaştı" dedi.

Tancan, Türkiye'de mevcut kurulu gücün yaklaşık yüzde 55'inin yenilenebilir enerji kaynaklarından oluştuğunu söyledi. Elektrik üretimi açısından bakıldığında geçen yıl sonu itibarıyla elektrik üretiminin 326 milyar kilovata ulaştığını dile getiren Tancan,

Türkiye'nin yenilenebilir enerji kurulu gücünde Avrupa'da 5'inci, dünya genelinde de 12'nci sırada olduğunu söyledi.

Tancan, Türkiye'nin ekipman üretiminde dünya genelinde 13'üncü, Avrupa'da ise 6'ncı sırada yer aldığını belirterek şöyle devam etti: "Özellikle Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması ve Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı modelleriyle yenilenebilir kaynakların kurulu gücü ve üretiminde son 21 yılda önemli mesafeler kaydettik. 2002'de 31 bin 846 megavat olan elektrik kurulu gücü 3,3 kat artarak temmuz sonunda 105

bin 135 megavata ulaştı. Bu yatırımların büyük çoğunluğunu özel sektörümüz gerçekleştirdi. Elektrik üretimindeki yenilenebilir enerji payını yüzde 42'ye çıkardık. Şu anda yaklaşık 10 bin 398 megavatlık güneş kurulu gücüne sahip ülkemizde, 10 bin 169 güneş enerjisi üretim tesisi bulunuyor."

"GÜNEŞTE HEDEF HER YIL 3,5 GİGAVAT KURULU GÜCÜ DEVREYE ALMAK"

Tancan, Ulusal Enerji Planı'nda güneş enerjisine yönelik ciddi hedeflerin olduğuna işaret ederek,



"2035'e kadar her yıl ortalama 3,5 gigavat devreye alınarak 189 gigavatlık kurulu gücün yüzde 11,90 artarak 52 gigavatının güneş enerjisi kaynaklı olmasını hedefliyoruz. Yakın gelecekte enerjinin temel bileşenlerinden biri güneş

olacak. Daha da büyüyecek. Ayrıca yerli ürün üretmek önemli hale geldi. Rüzgar ve güneş alanında birçok ekipman Türkiye'de üretilmeye başlandı. Panellerin yerlilik oranı yüzde 80'lere ulaştı" diye konuştu.

Temmuz 2023'te elektrik kurulu gücü yüzde 1,89 arttı

EPDK 2023 yılı Temmuz ayı Elektrik Piyasası Sektör Raporu'na göre kurulu güç bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 1,89 artarak 95 bin 500 MW'a çıktı.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) Temmuz ayı Elektrik Sektör Raporu'nu yayımladı. Rapora göre Temmuz 2023'te bir önceki yılın aynı ayına göre kurulu güç yüzde 1,89 artarak 93 bin 726,68 MW'tan 95 bin 500,63 MW'a yükseldi. Lisanslı elektrik üretimi bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 8,93 artarken tüketim ise yüzde 11,90 arttı.

Temmuz 2023 sonu lisanslı elektrik kurulu gücünün kaynak bazında dağılımına bakıldığında doğal gaz 26,44 pay ve 25 bin 253,29 MW ile ilk sırada yer alırken onu yüzde 24,38 pay ve 23 bin 282,31 MW ile barajlı hidrolik, yüzde 12,03 pay ve 11 bin 487,97 MW ile rüzgar, yüzde 10,86 pay ve 10 bin 373,80 MW ile ithal kömür, yüzde 10,67 pay ve 10 bin 187,52 MW ile linyit, yüzde 8,68 pay ve 8 bin 293,21 MW ile akarsu izledi.

Bununla birlikte lisanslı elektrik kurulu gücünde en çok artış bir önceki yılın aynı ayına göre 2023 yılı Temmuz ayında yüzde 17,06 ile güneşte gerçekleşti.

Lisanslı elektrik kurulu gücünün kuruluşlara göre dağılımına bakıldığında 2023 yılı Temmuz ayı sonu itibarıyla serbest üretim şirketi santralleri yüzde 74,47 pay ve 71 bin

114,83 MW ile ilk sırada yer alırken onu yüzde 22,02 pay ve 21 bin 25,30 MW ile EÜAŞ santralleri, yüzde 3,40 pay ve 3 bin 244,50 MW ile işletme hakkı devredilen santraller ve yüzde 0,12 pay ve 116 MW ile yap işlet devret santralleri takip etti.

2023 Yılı Temmuz ayı sonu itibarıyla lisanssız elektrik kurulu gücünün kaynaklara göre dağılımına bakıldığında güneş yüzde 92,68 ve 8 bin 928,95 MW ile ilk sırada yer alırken doğal gaz ise yüzde 5,25 ve 506,11 MW ile ikinci sırada yer aldı. Toplam ise 9 bin 634,27 MW olarak

gerçekleşti.

Temmuz 2023 döneminde YEKDEM kapsamındaki üretimin kaynaklara göre dağılımına bakıldığında rüzgar yüzde 30,66 pay ve 2 milyon 57 bin 980 MWh ile ilk sırada yer alırken onu yüzde 23,73 pay ve 1 milyon 593 bin 21,42 MWh ile lisanssız izledi.

TÜKETİM TEMMUZ 2023'TE YÜZDE 11,90 ARTTI

Rapora göre Temmuz

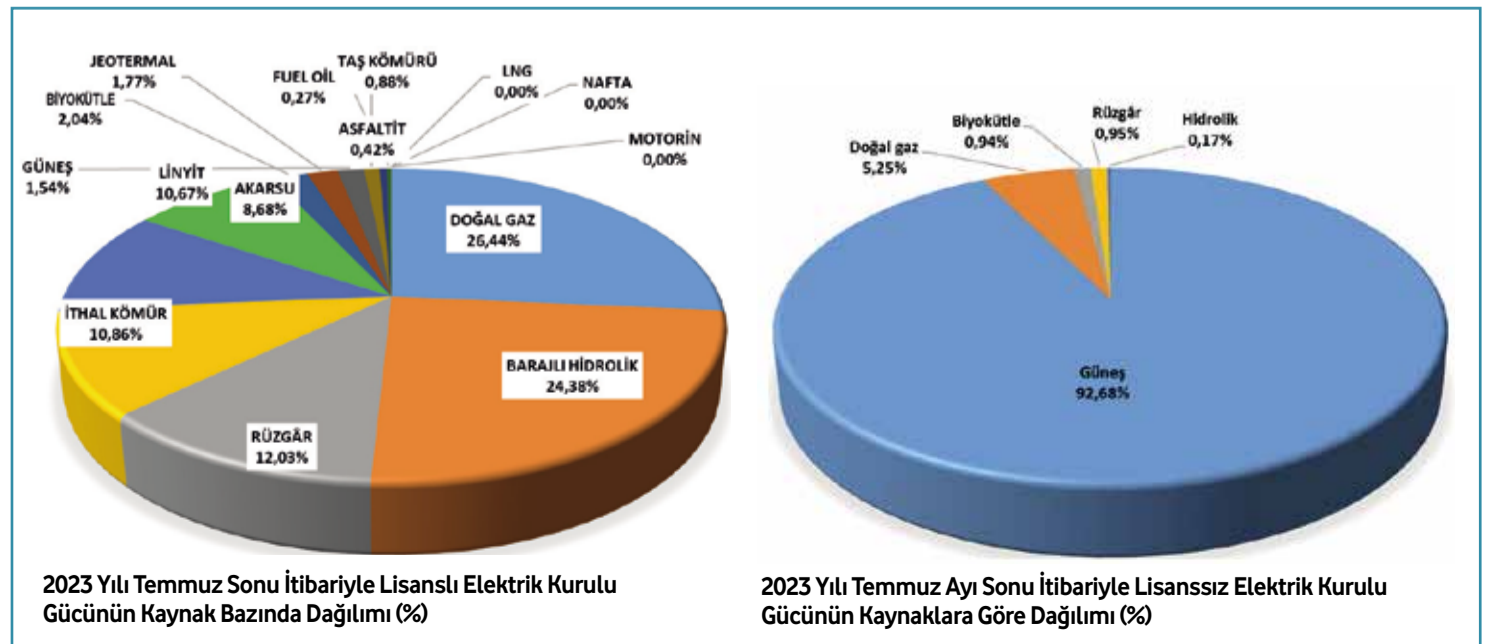


2023'te elektrik tüketimi bir önceki yılın aynı ayına göre yüzde 11,90 artarak 21 milyon 763 bin

723,99 MWh'ten 24 milyon 353 bin 629,62 MWh'e yükseldi. En çok tüketim 8 milyon 698 bin 173,64 MWh ile sanayide gerçekleşirken onu sırasıyla 6 milyon 542 bin 256 MWh ile kamu ve özel hizmetler sektörü, 6 milyon 110 bin 770,08 MWh ile meskenler ve 2 milyon 654 bin 429,89 MWh ile tarımsal faaliyetler ve aydınlatma izledi.

TÜKETİMDE İLK 5 İL

Tüketime il bazında bakıldığında ise en çok tüketim yüzde 15,57 pay ve 3 milyon 792 bin 568,36 MWh ile İstanbul'da gerçekleşirken onu sırasıyla yüzde 6,48 pay ve 1 milyon 577 bin 79,18 MWh ile İzmir, yüzde 5,26 pay ve 1 milyon 281 bin 871,13 MWh ile Ankara, yüzde 4,54 pay ve 1 milyon 105 bin 471,95 MWh ile Bursa, yüzde 4,38 pay ve 1 milyon 66 bin 719,65 MWh ile Konya izledi.





13.TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ

Türkiye enerji piyasasının, kamu ve özel sektör birlikteliği ile gerçekleştirilen en büyük organizasyonu

“BARIŞ İÇİN ENERJİ”

27-29 KASIM 2023
JW MARRIOTT HOTEL ANKARA

Dünya ve Türkiye Enerji Piyasası, Ankara'da 13. Türkiye Enerji Zirvesi'nde buluşuyor



Türkiye enerji piyasasının "En Büyük Aile Buluşması" 13. Türkiye Enerji Zirvesi, 27-29 Kasım 2023 tarihlerinde Ankara'da yapılacak. Enerji Fuarı tarafından düzenlenen Zirve'de, Türkiye'nin küresel enerji piyasalarındaki stratejik rolü, yakın dönemde keşfedilen potansiyel enerji kaynakları, enerji yatırımlarının bugünü ve geleceği konuşulacak.

Bu sene 13'üncüsü düzenlenen Türkiye Enerji Zirvesi, her sene olduğu gibi enerji sektörünün nabzını tutacak. Türkiye'nin küresel enerji piyasalarındaki stratejik rolü, potansiyel enerji kaynakları, enerji yatırımlarının bugünü ve geleceği, 27-29 Kasım 2023 tarihlerinde "Barış için Enerji" ana teması ile Ankara'da gerçekleştirilecek.

Bu yılki Zirve'de çok önemli ve etkili uluslararası düşünce kuruluşu olan Atlantik Konseyi'nin Türkiye Programları merkezi "Atlantic Council IN TURKEY" tarafından da özel bir oturum düzenlenecek. Atlantik Konseyi, Washington, DC merkezli, önde gelen küresel bir düşünce kuruluşu olarak biliniyor. "Atlantic Council IN TURKEY" enerji, ekonomi, göç ve güvenlikle ilgili kritik konuları ele alan araştırma, programlama ve üst düzey tartışma forumları aracılığıyla diyalogu teşvik etmeyi ve transatlantik katılımı



güçlendirmeyi amaçlayan Atlantic Council'in Türkiye odaklı program merkezi olarak çalışmalarını sürdürüyor.

Zirvenin ön açılışı 27 Kasım'da, ülkemiz ve dünya enerji ve ekonomi görünümü ile zirve ana teması olan "Barış

İçin Enerji" başlıkları altında özel sunumlarla yapılacak.

Zirve'nin bu yıl ki oturumlarında; Türkiye Elektrik, Doğal Gaz, Akaryakıt ve LPG Piyasaları, Yeni Teknolojiler, Enerji Depolama, Dijitalleşme, Elektrikli Araçlar ve Şarj Teknolojilerinin

Geleceği, Termik ve Nükleer Enerjide Geleceğe Bakış, Enerji Yatırımlarının Finansmanı, Enerji Dönüşümü ve Yenilenebilir Enerji, Karbon ve Emisyon Piyasaları, Hidrojen Teknolojileri ve Piyasa Gelişimi, Enerji Güvenliği ve Bölgesel Gelişmeleri, Enerji Sektöründe

Kadın, Enerjide Kariyer konu başlıklarında oturumlar, özel sunumlar ve konuşmalar gerçekleştirilecek.

Üç gün devam edecek 13. Türkiye Enerji Zirvesi, enerji sektörünün sorunlarının ve çözüm önerilerinin en yetkili ağızlarından masaya yatırılmasına olanak tanıyarak, sektörün ilerlemesine verdiği destek ile itici güç rolü üstleniyor.

KATILIMCILAR ÜST DÜZEY İSİMLERLE BULUŞTURULACAK

Zirve'de sektör paydaşları bu yıl da bir araya gelecek yeni gelişmeleri, gelecek trendlerini, mevcut sorunlara yönelik çözümleri tartışacak.

Düzenlendiği her yıl ulusal ve uluslararası katılımcıları Türkiye ve bölge ülkelerinin kamu kurum ve kuruluşlarının üst düzey isimleri ile buluşturan Türkiye Enerji Zirvesi, yeni iş birliği olanaklarının da önünü açacak.



EN BÜYÜK VE EN KAPSAMLI BULUŞMA

Türkiye'de enerji piyasasının tüm oyuncularını buluşturan Türkiye Enerji Zirvesi; elektrik, doğal gaz, akaryakıt ve LPG piyasalarını tek çatı altında toplayan ilk ve tek sürdürülebilir organizasyon olma özelliğini sürdürüyor. 2010 yılından bu yana tüm enerji sektörlerini bir araya getiren buluşmanın bu yıl ki ayağında enerji piyasalarında yaşanan dönüşüm sürecinin Türkiye ve global enerji

piyasalarına etkileri, gelecek trendleri, Türkiye enerji piyasalarının bu süreçteki beklenti ve gereksinimleri, dijitalleşmenin sektörde yarattığı değişimler, enerji finansman koşullarındaki değişim, yenilenebilir enerji dönüşümü ile Türkiye'yi yakından ilgilendiren Doğu Akdeniz ve Orta Doğu'da yaşanan ve enerji piyasalarını etkileyen konular tüm boyutları ile ele alınacak.



Enerji yüzyılı vizyonu ile yeni ihracat anlaşmaları

Genç Uluslararası İlişkiler Kurulu Derneği Yönetim Kurulu Başkanı

Doğal gaz tüketiminde Avrupa'nın ithal kaynaklara olan bağımlılığının sürekli artması, birlik içerisinde ciddi bir güvenlik sorunu olarak algılanıyor. Avrupa'nın artan enerji ithalatını 'hangi bölgelerden ve hangi yöntemlerle karşılayacağı' sorusu gündemdeyken Türkiye ve Azerbaycan'ın Avrupa ve bölge ülkelerinin enerji güvenliği sistemindeki stratejik rolü her geçen gün artıyor. Türkiye, jeopolitik konumu gereğince doğusundaki, güneyindeki ve hatta kuzeyindeki doğal gaz üreticisi ülkelerle batısındaki doğal gaz tüketicisi ülkeler arasında sadece stratejik öneme sahip transit güzergâh fonksiyonu olan bir ülke değil. Aynı zamanda Doğal Gaz ihracatçısı ve EPIAŞ gibi her geçen gün büyüyen bir enerji borsasına sahiptir. Türkiye, Avrupa'nın yeni enerji güvenliği mimarisinin stratejik bileşenidir.

Türk Akım boru hattıyla Avrupa'ya gaz ihracatına vesile olan Türkiye, Güney Gaz Koridoru kapsamında Türkiye-Yunanistan sınırında Trans Anadolu Doğal Gaz Boru Hattı'na (TANAP) bağlanan Trans Adriyatik Boru Hattı (TAP) aracılığıyla Azerbaycan gazının ilk kez direkt Avrupa piyasasına ulaşmasını sağladı. TAP boru hattıyla 31 Aralık 2020 tarihinden 2023 yılı Haziran ayının sonuna kadar "Şah Deniz" sahasından çıkarılan yaklaşık 25 milyar metreküp gaz Türkiye üzerinden Yunanistan, Bulgaristan ve İtalya'ya taşındı. Bulgaristan, Ekim 2022'de hizmete giren Yunanistan-Bulgaristan Enterkonnektörü (IGB) aracılığıyla Türkiye üzerinden yıllık 1-3 milyar metreküp hacminde Azerbaycan gazı ithalatına başladı. Macaristan ise devlet şirketi MVM CEEnergy ve Azerbaycan Cumhuriyeti Devlet Petrol Şirketi (SOCAR) arasında imzalanan ve 2023 yılının dördüncü çeyreğinde 100 milyon metreküp gaz ithal etmeyi taahhüt altına alan sözleşme kapsamında gaz depolarına 50 milyon metreküp Azerbaycan gazı enjekte etmeye başladı. Macaristan, Güney Gaz Koridoru ile ithal etmek istediği doğal gazın hacmini yıllık 1-2 milyar metreküpe kadar çıkarmak istiyor. Macaristan, Yunanistan, Bulgaristan ve İtalya'nın yanı sıra TAP boru hattıyla gaz almak isteyen ülkeler arasında Slovakya, Karadağ, Bosna Hersek, Kuzey Makedonya, Hırvatistan ve Sırbistan'da bulunuyor. 2023 yılında Güney Gaz Koridoruyla 12 milyar metreküp, 2027 yılında ise 20 milyar metreküp Azerbaycan gazının Türkiye üzerinden Avrupa'ya arzı söz konusudur. Büyüyen talep göz önünde bulundurularak 10 milyar metreküp kapasiteli TAP boru hattının kapasitesinin 20 milyar metreküpe çıkarılması planlandı. "Tek Millet İki Devlet" şiarı çerçevesinde ilişkileri ve iş birliğini her alanda güçlendirmek üzere çalışmalar sürdürülürken enerji hatları açısından önemli bir konumda bulunan Nahçıvan,

Yürütülen enerji diplomasisi ve arz güvenliğindeki büyük yatırımlarla Türkiye, kesintisiz enerjinin mimarı unvanını gururla taşımayı, enerjide bir üst ligde olma hedefiyle çalışmalarını aralıksız sürdürecektir.

taşıdığı stratejik önemle ayrı bir yere sahiptir. Bu anlamda Nahçıvan büyük bir potansiyel barındırıyor. Azerbaycan ve Türkiye'nin enerji alanındaki ortaklığı temeli atılan İğdir-Nahçıvan Doğal Gaz Boru Hattı Projesi ile Türk Dünyasına doğru genişliyor ve geliştiriliyor. Proje Avrupa'nın enerji arz güvenliğine de ciddi anlamda katkı sağlayacak.

Türkiye'nin enerji arz güvenliğinin mimarı BOTAŞ, Avrupa'nın da enerji arz güvenliğinin teminatı olmaya devam ediyor. BOTAŞ boru hattı vasıtasıyla bugüne kadar Yunanistan, Bulgaristan, Macaristan ve Romanya, Moldova'ya doğal gaz ihracatına dair kritik anlaşmalar gerçekleştirildi. Dev projelerle kaynak çeşitliliği ve arz güvenliğini sağlayan BOTAŞ, ülkemizi kesintisiz enerjiye ulaştırmaya devam ederken Türkiye; coğrafi konumunun ve güçlü alt yapısının sağladığı avantajı kullanarak, enerjide merkez ülke olma yolunda başlattığı projeleri somutlaştırıyor. Enerjinin güvenilir ve sürdürülebilir bir şekilde iletiminde geçmiş yıllarda transit ülke konumunda bulunan Türkiye, BOTAŞ vasıtasıyla enerji alanında hayata geçirilen dev projeler ve gelişmiş iletim altyapısıyla bugün gelinen noktada enerjide merkez ülke konumuna ulaşmıştır. BOTAŞ önderliğinde Avrupa ülkeleriyle yapılan ihracat anlaşmaları incelediğinde Macaristan dikkat çekiyor. Türk Akım ve Güney Gaz Koridoru hatlarını irdelerken en önemli ortaklardan biri olarak karşımıza çıkıyor. Hem Gazprom'la hem de SOCAR'la gaz alım anlaşmaları

yapan Macaristan devlet şirketi MVM CEEnergy, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın gerçekleştirdiği Macaristan ziyareti kapsamında BOTAŞ'la 2024 yılında 275 milyon metreküp gaz satın almayı öngören bir anlaşma imzaladı. İlk kez sınır komşusu olmayan bir ülkeye gaz ihracatı sağlayacak bu anlaşma, Türkiye açısından 2023 yılının Ocak ayında Bulgargaz ve BOTAŞ arasında imzalanan ve yılda yaklaşık 1,5 milyar metreküpe kadar gaz transferini öngören 13 yıllık anlaşmanın devamı niteliğindedir. Gelecekte daha büyük hacimlerde Azerbaycan ve potansiyel olarak Türkmenistan'dan spot ve uzun dönemli sözleşmelerle yapılacak gaz ithalatının Macaristan'a ulaştırılmasına da bu anlaşmayla katkı sağlanabileceği öngörülmüyor. Macaristan ise Rusya, Türkiye, Azerbaycan ve Türkmenistan'la ilk aşamada kendi gaz talebini karşılamak daha sonra ikinci aşamada ise merkezi Avrupa bölgesinin gaz tedariki sisteminin önemli bir parçası haline gelmek istiyor.

Ülkemizin ve Avrupa'nın enerji arz güvenliğini teminat altına alma hedefiyle doğal gaz ihracatı alanında anlaşma yaptığı yeni ülkeler arasında yer alan Romanya ile bölgenin büyük enerji şirketlerinden OMV Petrom ve BOTAŞ tarafından önemli bir anlaşmaya daha imza atıldı. Romanya'yla yapılan anlaşma Macaristan ile yapılan anlaşma kadar kritiktir. Çünkü OMV Petrom Romanya için bir oyun değiştirici olarak görülüyor. Anlaşmaya göre günlük 4 milyon metreküpe kadar doğal gaz arzına imkân sağlanacak. Aynı zamanda iki şirket,

LNG alanında mutabakat zaptı yoluyla iş birliklerini genişletecek. Romanya'nın LNG erişiminin çeşitlendirilmesine de olanak sağlayacak. Gazın ana hedef pazarı Romanya olmakla beraber gazın Türkiye dışına, Malkoçlar/Istranca noktasından teslim edilmesi planlandı. OMV Petrom Neptun Deep'in nihai yatırım kararı 2030 stratejilerinin uygulanmasında temel bir adımı da temsil ediyor. Neptun Deep projesi kapsamında tahmini toplam hacmi yaklaşık 100 milyar metreküp doğal gaz tedarik edilecek. Romanya'nın bu nedenle Avrupa Birliği'ndeki en büyük gaz üreticisi olacağı var olan senaryolar arasındadır. Projenin büyüklüğüne bir örnek vermek gerekirse: tahmini doğal gaz üretimi, 4,3 milyon hanenin mevcut yıllık talebinin 30 katına eş değerdir. OMV Petrom ve BOTAŞ iş birliği Neptun Deep için de önem taşıyor. Romanya ve Türkiye iş birliklerinin genişletilmesi halinde Türkiye'nin Neptun Deep kapsamında da bir rolünün olup olmayacağı tartışmaya açıktır.

Yürütülen enerji diplomasisi ve arz güvenliğindeki büyük yatırımlarla Türkiye, kesintisiz enerjinin mimarı unvanını gururla taşımayı, enerjide bir üst ligde olma hedefiyle çalışmalarını aralıksız sürdürecektir. Yani merkezde, Azerbaycan, İran, Türkmenistan ya da başka bir ülkenin gazı da olabilir. Daha önce başka rotalardan geçen gaz Türk merkezinden geçirilirse, o zaman teorik olarak Avrupa ile arzın sağlanması konusunda anlaşmayı mümkün kılıyor. Enerji krizi sorunlarının yaşandığı günlerde ülkeler kapsamlı ve kapsayıcı politikalar geliştirilmeye devam edecektir. Enerji arzını sağlamak, daha adil ve eşit bir sistem kuracak şekilde ülkelerin iş birliği içinde çalışması önemseniyor. Türkiye, AB'nin artan enerji bağımlılığını dengelemede özel bir role sahip olması sebebiyle enerji alanında karşılıklı iş birliği sürecinin geliştirilmesini daha da kolaylaştıracaktır.



TENMAK ve Bursa Teknik Üniversitesi Ortak Çalıştay düzenledi

TENMAK ve BTÜ iş birliğinde gerçekleştirilen çalıştayda akademisyenler ve sanayinin öncü kuruluşları bir araya geldi.

Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu (TENMAK) ve Bursa Teknik Üniversitesi (BTÜ) iş birliğinde gerçekleştirilen ve ortak proje imkânlarının ele alındığı çalıştayda akademisyenler ve sanayinin öncü kuruluşları ile

bir araya gelindi.

Bursa Teknik Üniversitesi'nde düzenlenen çalıştayda, Türkiye'nin rekabet gücünü arttıracak yenilenebilir enerji, değerli madenler ve teknoloji geliştirme alanlarında geliştirilebilecek proje konuları ele alındı.

Çalıştay öncesinde TENMAK Başkanı Prof. Dr. Abdulkadir Balıkçı ve BTÜ Rektörü Prof. Dr. Naci Çağlar tarafından her iki kurum arasında yürütülecek ortak proje çalışmalarına yönelik iş birliği protokolü imzalandı.



"HEDEFİMİZ UYGULAMALI AR-GE İLE SORUNLARI ÇÖZÜME KAVUŞTURMAK"

TENMAK Başkanı Prof. Dr. Abdulkadir Balıkçı, nükleer enerji, bor, nadir torak elementleri, teknoloji geliştirme alanlarında Türkiye'nin rekabet gücünü arttıracak ürün ve teknolojilerin geliştirilmesi amacıyla bilimsel çalışmaların yapılmasını teşvik edip desteklediklerini dile getirdiği konuşmasında; "Amacımız etkin olduğumuz alanlarla ilgili Türkiye'de gerçekleştirilen Ar-Ge faaliyetlerini yürütmek ve desteklemek. Üniversitelerle yakın iş birliği yaparak bu görevimizi yerine getirmeye çalışıyoruz. Sahip olduğu sanayii ve akademik potansiyeli ile Bursa önemli bir şehrimiz. Buradaki akademik camia ve sanayi iş birliğinde anlamlı sonuçlar çıkacağına inanıyoruz. TENMAK olarak temel hedefimiz uygulamalı Ar-Ge ile sorunların çözüme kavuşturularak ülke ekonomisine ticari bir değer olarak kazandırılmasını ve ülkemiz teknolojik bilgi birikiminin artırılmasını

sağlamak. Genç bir üniversite olan Bursa Teknik Üniversitesi de güçlü akademik kadrosuyla kentin önemli bir dinamiği. Birlikte verimli çalışmalar gerçekleştireceğimizi düşünüyoruz" dedi.

BTÜ olarak Ar-Ge yetkinliğinin artırılması ve üniversite-sanayi iş birliğinin güçlendirilmesi için çalıştıklarını dile getiren BTÜ Rektörü Prof. Dr. Naci Çağlar, "Sizlerin de bildiği gibi üniversitemiz bünyesinde bir "Proje Destek Ofisi" kurduk. Burada proje yazma ve proje yönetimine destek olmakla birlikte TENMAK ve TÜBİTAK gibi

panellerin de simülasyonunu yapıyoruz. Bu şekilde hem proje başvurularımızın hem de proje kabul oranlarımızın arttırılmasını hedefliyoruz" ifadelerini kullandı.

Üniversite ve bölge bazında Ar-Ge kültürünün geliştirilmesine katkı sağlayacak çalışmalar yürüttüklerini aktaran Rektör Çağlar, "Sanayinin problemlerine çözüm sunan Ar-Ge ve doktora çalışmalarını yapmak en büyük önceliğimiz. Bu anlamda üniversitemizi hem sanayii güçlendiren hem de sanayi ile güçlenen üniversite olarak tanımlayabiliriz" şeklinde

konuştu.

İki oturum halinde gerçekleşen çalıştay programının ilk oturumunda geliştirilebilecek proje konuları hakkında bilgilendirme sunumları gerçekleştirildi.

Öğleden sonraki oturumda ise özel sektör temsilcileri ile akademisyenler bir araya gelerek Bursa ve Türkiye adına önem arz eden stratejik proje önerileri üzerine değerlendirmelerde bulundular.



GasPower

Kurucusu:
M. Zekai Komsuoğlu
Mayıs, 1968

Yayın Sahibi
Balkan Gazetecilik
Dijital Medya Yayıncılık ve
Matbaacılık San. Tic. A.Ş.

Yayın Grubu Başkanı
A.Sertaç Komsuoğlu

Murahas Aza ve
Yayın Grubu Bşk. Yrd.
Mustafa Akıncı
Murahas Aza
Mustafa Komsuoğlu

Genel Yayın Yönetmeni ve
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü:
Emin Kaya

● Haber Merkezi: **Sibel Acar, Gözde Emlik, Eylül Şahin, Burak Karagöl, Raşit Kırkağaç, Enes Gürses**

● Grafik: **Ersin Güleç, Serra Ergan, H. Buse Ceylan**

● Reklam ve Abonelik:
Ayşegül Yıldırım

● Mali İşler Başkanı: **Ş. Doğan Erbay**

● Hukuk Danışmanı: **İrfan Coşkun**

● İK Sorumlusu: **Gülşah Uzunal, Merve Şen**

● Basıldığı Yer: **İRM Dijital Baskı ve Matbaacılık San. Tic. A.Ş.**

● @Petroturkcom

Yönetim Yeri: **Y.Dudullu Mah. Bostancı Yolu Cad. Şehit Sok. No:44 Ümraniye-İstanbul**

İLETİŞİM

İstanbul: (0216) 466 74 96 Fax : (0216) 365 58 05

Ankara : (0312) 467 99 36 Fax : (0312) 427 30 16

Türkiye genelinde dağıtımı yapılan GP, Basın Kanunu uyarınca bir yerel süreli yayındır. GP, Basın Meslek İhtikarına uymaya söz vermiştir. GP'de yayınlanan yazı, haber ve fotoğrafların her türlü telif hakkı Balkan Gazetecilik Dijital Medya Yayıncılık ve Matbaacılık San. Tic. A.Ş.'ne aittir. İzin alınmadan, kaynak gösterilerek dahi iktibas edilemez. Köşe yazılarında yer verilen görüşler yazarın kendisine ait olup, gazetemiz açısından bağlayıcı değildir.

www.petroturk.com

Gazetede yayınlanan köşe yazılarında geçen görüşler tamamen yazarların kendi görüşleri olup gazetemizi kesinlikle bağlamaz ve görüşlerini yansıtmaz.

“Geleceğe Doğru Yeni Bir Yolculuk”

BORUN GELECEĞİNİ TASARLAMAKTAN,

BOR İLE GELECEĞİ TASARLAMAYA

 **ETİMADEN**
for life



BORON

BORTAM

LİTYUM

BOREL

NTE



FERROBOR

BOR KARBÜR

ETİDOT-67



“LNG ve DOĞAL GAZ TEDARİKÇİNİZ”



Ege Gaz A.Ş.

Rüzgarlıbahçe Mah. Çam Pınarı Sk. No:1 İç Kapı No: 6 34805 Beykoz / İstanbul

Tel: +90 216 681 25 25 (pbx) Fax: +90 216 537 15 55

office@egegaz.com.tr www.egegaz.com.tr