

aksa  
DOĞALGAZ

# DAİMA İLERİ!

Her geçen gün büyüyen ekibimiz ve 4,1 milyon doğa dostu abonemizle 2021 yılı Fortune 500 Türkiye'nin En Büyük Şirketleri Listesi'nde 64. sırada yer aldık. Başarımızı paylaşmaktan mutluluk duyuyor, tüm paydaşlarımıza teşekkür ediyoruz.



444 4 187 | aksadogalgaz.com.tr

# Gas & Power



Enerji Piyasasının Gazetesi

Yıl: 18

Sayı: 338

@petroturkcom

www.petroturk.com

## Cumhurbaşkanı Erdoğan ve Bakan Dönmez'den Mavi Vatan mesajları

# HAK YEMİYİZ



Cumhurbaşkanı  
Recep Tayyip  
Erdoğan

**"Ne kuklalar ne de onların iplerini ellerinde tutanlar Akdeniz'de hakkımız olanı almamızı engelleyemeyecektir. Hiç merak etmesinler, hiç korkmasınlar, bizim ilkemiz ne hakkımızı yedirmek ne de kimsenin hakkına göz dikmektir. Büyük ve güçlü Türkiye vizyonu öylesine kuşatıcı ve kapsamlıdır ki her gün ay yıldızlı bayrağımızın korkusuyla yatıp kalkanların hezeyanlarıyla uğraşmaya vaktimiz yoktur."**



Cumhurbaşkanı Erdoğan ve Bakan Dönmez **Abdülhamid Han Sondaj Gemisini İlk Görev Yerine Uçurlama Töreni'nde kritik mesajlar verdi. >> 3**



Enerji ve Tabii  
Kaynaklar Bakanı  
Fatih Dönmez

**"Yalan yanlış iddialarla Türkiye'nin yoluna taş koyduğunu zannedenlere cevabımızı bugün burada, hep birlikte veriyoruz. Biz ne haklarımızdan ne de 'Mavi Vatan'ın bir karışından vazgeçeriz."**

### OSB ve EB'ler için doğal gaz iletim yatırımlarını BOTAS gerçekleştirecek

Mevcut doğal gaz dağıtım bölgeleri lisans kapsamı dışında kalan yerlerde kurulu bulunan OSB ve endüstri bölgelerine (EB) doğal gaz sağlanmasına yönelik inşa edilecek iletim boru hatları için gerekli yatırımlar, BOTAS Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilecek. >> 25

**İstanbul Avrupa Yakası'nda elektrik tüketimi yılın ilk yarısında yüzde 9,7 arttı >> 12**



### Enerji ithalatı faturası hazırda yıllık bazda yüzde 122,5 arttı

Türkiye'nin enerji ithalatı için ödediği tutar, hazırda geçen yılın aynı ayına göre yüzde 122,5 artarak 8 milyar 82 milyon 93 bin dolara yükseldi. >> 24

### HEDEF Tüketim kadar üretim

GREEN  
POWER





SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEK HEDEFİYLE  
**ENERJİ ÜRETİYORUZ**



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





# 'Denizlerde, dünyada eşine az rastlanır bir sondaj filosuna sahibiz'

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Abdülhamid Han Sondaj Gemisi uğurlama töreninde yaptığı konuşmada, "Ülkemizin 2023 hedeflerini belirlerken, öncelikle çözmemiz gereken sorunların başında enerjideki dışa bağımlılığımızın geldiğini gördük. Yıllarca açılıp üzeri betonla kapatılan kuyuların sebep olduğu yılgınlığı ortadan kaldırmak için, kendi insan gücümüzle, kendi veri altyapımızla ve kendi teknolojik araçlarımızla bu süreci yürütme kararı aldık. Şimdi varız. Dört tane sondaj gemimiz, iki sismik araştırma gemimizle artık biz de bu alanda varız. Denizlerde, dünyada eşine az rastlanır bir sondaj filosuna sahibiz" dedi.



Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan

## 'GEMİMİZ, TÜRKİYE'NİN ENERJİ ALANINDAKİ YENİ VİZYONUNUN SEMBOLÜDÜR'

Son 20 yılda Türkiye'ye Sasırlık eser ve hizmetler kazandırdıklarını vurgulayan Cumhurbaşkanı Erdoğan, "Sözümüzün somut örneği olan Abdülhamid Han Sondaj Gemimiz, Türkiye'nin enerji alanındaki yeni vizyonunun da sembolüdür. Daha önce paramızla dahi yaptıramadığımız sismik araştırmaları, bakın sondaj demiyorum, sismik araştırmaları, sondaj faaliyetlerini, keşfedilen kaynakların ekonomiye kazandırılması süreçlerini artık kendi imkânlarımızla yürüttüğümüz bir döneme girdik" ifadelerini kullandı.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, Abdülhamid Han Sondaj Gemisi ile Türkiye'nin farklı bir yere geldiğine işaret ederek, Türkiye'nin, dünyanın önde gelen petrol ve doğal gaz sondajcılarının biri hâline gelmesini sağlayan herkese şükranlarını sundu.

Bugünlere bir anda ve kolay bir şekilde gelmediğini dile getiren Cumhurbaşkanı Erdoğan, "Uzunca bir süre kimi zaman iyi niyetli ama cesaretsiz tercihlerle kimi zaman açıkça ihanetlerle oyalandık, vakit ve kaynak kaybettik. Ülkemizin 2023 hedeflerini belirlerken

öncelikle çözmemiz gereken sorunların başında enerjideki dışa bağımlılığımızın geldiğini gördük. Yıllarca açılıp üzeri betonla kapatılan kuyuların sebep olduğu yılgınlığı ortadan kaldırmak için kendi insan gücümüzle kendi veri altyapımızla ve kendi teknolojik araçlarımızla bu süreci yürütme kararı aldık. Şimdi varız, dört tane sondaj gemimiz, iki sismik araştırma gemimizle artık biz de bu alanda varız. Denizlerde, dünyada eşine az rastlanır bir sondaj filosuna sahibiz" dedi.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, gerekli hazırlıkları yaptıktan sonra Akdeniz ve Karadeniz'de sondaj çalışmalarına başladıklarını belirterek, Fatih Sondaj Gemisi'ni "Her arayan bulamaz ama unutmayın bulanlar arayanlardır" şeklinde göreve uğurladıklarını ve bir süre sonra da müjdeli haberi aldıklarını anımsattı.

Karadeniz'de keşfettikleri 540 milyar metreküplük doğal gaz rezervinin Türkiye'ye ve millete maddi karşılığının çok ötesinde bir moral verdiğini ve bir dönüm noktası olduğunu söyleyen Cumhurbaşkanı Erdoğan, karaya ulaştığında bu gazı kullanılabilir hâle getirip sisteme aktaracak doğal gaz işleme tesisinin temelini geçen yıl attıklarını ifade etti.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez Taşucu Limanı'nda yapılan "Abdülhamid Han Sondaj Gemisini İlk Görev Yerine Uğurlama Töreni"ne katıldı.

Konuşmasına tüm katılımcıları selamlayarak başlayan Cumhurbaşkanı Erdoğan, Türkiye'nin dördüncü sondaj gemisi Abdülhamid Han'ı görev yerine uğurlamak üzere bir arada olduklarını belirterek, "Bugün burada karşımızda duran fotoğraf, Türkiye'nin son 20 yıllık serencamının adeta bir özeti. Doğrusu ben heyecanlıyım, heyecanlı olduğum kadar da geleceğe bakışımız ve bu noktada ufukumuz çok daha

aydınlık" diye konuştu.

### "ADETA SU ALTINDA BİR ENERJİ ÜSSÜ KURUYORUZ"

Haziran ayında da denize boru döşeme işlemine başladıklarını dile getiren Cumhurbaşkanı Erdoğan, "Sığ kısımlardaki boru döşeme işlemini bitirdik, derin kısımlardaki 165 kilometrelik kısmın 100 kilometresini tamamladık. Denizin 2 bin 200 metre altında yürütülen bu işlemlerle adeta su altında bir enerji üssü kuruyoruz. Fatih gemimiz hâlen Türkali-10 kuyusundaki sondaj çalışmalarını sürdürüyor, Yavuz gemimiz Türkali-4 kuyusundaki üst işlemleri gerçekleştiriyor,

» Devamı Sayfa 4'de



## » Sayfa 03'ün Devamı

Kanuni gemimiz de Türkali-6 kuyusunun alt tamamlama işlemlerini hamdolsun bitirdi. Böylece Karadeniz gazının ilk etabı için gereken 10 kuyudaki işlemleri birer birer bitirerek buradan gelecek doğal gazı 2023 yılında milletimizin hizmetine vermeyi planlıyoruz” değerlendirmesinde bulundu.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, aynı anda üç sondaj gemisinin çalıştığı bu sahanın dünyada üretime en hızlı hazırlanan saha olarak kayıtlara geçtiğini belirterek, sözlerini şöyle sürdürdü: “Denizlerde elde ettiğimiz başarıyı karadaki keşiflerle taçlandırmak istiyoruz. Bu amaçla hem yeni kuyu açma hem daha önce açılıp üzeri kapatılmış kuyuları tekrar üretime kazandırma faaliyetlerimizi kesintisiz devam ettiriyoruz. Yurt içi petrol üretimimiz 65 bin varile ulaştı, hedefimiz yılsonuna kadar 150 kuyu daha açarak bu rakamı katlayarak artırmaktır. Küresel ekonomik krizde adeta bir silah hâline dönmüş doğal gaz ve petrol kaynaklarımızı ne kadar kısa sürede ne kadar çok artırırsak bu kritik süreçte o derece avantaj kazanacağız. Hem enerji bağımsızlığımızı temin hem cari açığımızı kapatma bakımından bu çalışmalar çok önemli görüyoruz. Sadece 2022 enerji faturamızın 100 milyar doları bulacağı göz önüne alındığında yürütülen çalışmaların ve elde edilen sonuçların manası daha iyi anlaşılacaktır.”

### “ABDÜLHAMİD HAN GEMİMİZİ MAVİ VATANA, YENİ SONDAJ ROTAMIZ AKDENİZ'E YOLCU EDİYORUZ”

Abdülhamid Han gemisinin en son teknoloji ile teçhiz edilmiş yedinci nesil diye ifade edilen bir sondaj gemisi olduğunu ve diğer üç sondaj gemisinden daha üstün niteliklere sahip bu gemiyi ilk defa Türkiye olarak kullanacaklarını söyleyen Cumhurbaşkanı Erdoğan, Taşucu Limanı'nda geminin sondaj öncesi tüm hazırlıklarının bitirildiğini ifade etti.

Cumhurbaşkanı Erdoğan, “Bugün Abdülhamid Han gemimizi mavi vatana, yeni sondaj rotamız Akdeniz'e yolcu ediyoruz. Ülkemizde ilk petrol bulunan yer bundan 135 yıl önce yine Akdeniz'deki, unutmayın, İskenderun'du, bu defa da Abdülhamid Han gemimizi 'Ya Allah, bismillah' diyerek Gazipaşa'nın 55 kilometre açığındaki Yörükler-1 kuyusuna uğurlayacağız. Yörükler-1 kuyusu, Doğu Akdeniz'deki kapsamlı iş planımızın ilk adımımızdır. Milletimizin duası, Abdülhamid Han Sondaj Gemimizde gece



Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Dönmez

### 'TESTLERİ BAŞARIYLA TAMAMLANDI'

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Dönmez, yeni sondaj gemisinin geçtiğimiz haftalarda Taşucu Limanının yaklaşık 20 kilometre açıklarında sondaj öncesi son test operasyonlarını yaptığını belirterek, sondaj kabiliyet, denizcilik, sistem ve ekipman testlerinin başarıyla tamamlandığını bildirdi.

Abdülhamid Han'ın 12 bin 200 metre derinliğe kadar sondaj yapabilme

kabiliyetine sahip olduğunu ifade eden Dönmez, “11 bin metre ile dünyanın en derin noktası olan, Büyük Okyanus'ta bulunan Mariana Çukuru'ndan bile daha derine inebiliyor. 238 metre uzunluğuyla yaklaşık 2,5 futbol sahası büyüklüğünde devasa bir yapıya sahip. 200 mürettebatımız Türkiye'nin yeni sondaj gemisinde gece gündüz demeden ter dökerek.” şeklinde konuştu.



gündüz ter dökerek arama yapacak arkadaşlarımızla birlikte olacaktır. İnşallah sizlerden de hayırlı bir haberi en kısa sürede bekliyoruz” dedi.

### “NE KUKLALAR NE DE ONLARIN İPLERİNİ ELLERİNDE TUTANLAR AKDENİZ'DE HAKKIMIZ OLANI ALMAMIZI ENGELLEYEMEYECEK”

Geminin buradaki

sondaj çalışmalarını bitirince durmayacağını ve diğer kuyulara geçeceğini söyleyen Cumhurbaşkanı Erdoğan, şöyle devam etti: “Bu şekilde bulana kadar aramaya devam edeceğiz. Akdeniz'de yaptığımız arama ve sondaj çalışmaları kendi egemenlik alanlarımızdadır. Bunun için kimseden izin veya icazet almaya ihtiyacımız yoktur. Abdülhamid Han gemisi çalışmalarına başladığında

arkalarına aldıkları ağababalarını güvenerek bize efelik etmeye yeltenenler muhtemelen çıkacaktır, biz onları ciddiye almayıp, kendimize müsavi ve muhatap görmedikçe şımarıklıklarını artıranların sonu bir gün kafayı duvara çarpıp kendine gelmek olacaktır. Ne kuklalar ne de onların iplerini ellerinde tutanlar Akdeniz'de hakkımız olanı almamızı engelleyemeyecektir. Gerçi Akdeniz'de Abdülhamid Han ismi ile karşılaşan birilerinin aklına herhalde önce Gazi Ethem Paşa ve Dömeke Savaşı gelecektir. Onlar anladı, hiç değilse üzerinden henüz bir asır geçmiş olan Millî Mücadele'yi ne yaparlar, hatırlarlar. Ama hiç merak etmesinler, hiç korkmasınlar, bizim ilkemiz ne hakkımızı yedirmek ne de kimsenin hakkına göz dikmektir. Büyük ve güçlü Türkiye vizyonu öylesine kuşatıcı ve kapsamlıdır ki her gün ay yıldızlı bayrağımızın korkusuyla yatıp kalkanların hezeyanlarıyla uğraşmaya vaktimiz yoktur.”

Cumhurbaşkanı Erdoğan, işlerine baktıklarını ve bakmaya devam edeceklerini vurgulayarak, şunları kaydetti: “Her konuda olduğu gibi bu konuda da kendi işimizi kendimiz göreceğiz, kendi göbeğimizi kendimiz keseceğiz. Bu çabalarımıza destek verecek herkesle de birlikte çalışmaya, birlikte yol almaya hazırız. Uluslararası anlaşmalarla garanti altına alınmış olan haklarımızı hariçten gazelle okuyarak uydurma haritalarla yok saymak isteyenlere bu lokmanın onların boğazından geçmeyecek kadar büyük olduğunu da hatırlatmak isterim. Haklarımızı korumak için mücadeleye vermekten çekinmedik, çekinmeyeceğiz. Türkiye'nin dostluğunun ve müttefikliğinin, özellikle karşısında yer almaktan çok daha değerli çok daha kazançlı çok daha doğru bir yaklaşım olduğunu görmek için son dönemdeki gelişmelere bakmak yeterlidir. Kısaca söylemek gerekirse bizimle birlikte yol yürüten kazanır, bize karşı yol yürüten ise kaybeder.”

Abdülhamid Han gemisinin yolunun açık, sondajının bereketli olmasını dileyen

Cumhurbaşkanı Erdoğan, gemi personeline başarılar diledi. Cumhurbaşkanı Erdoğan, el sallayarak Abdülhamid Han Sondaj Gemisi'ni uğurladı.

### “ABDÜLHAMİD HAN, DOĞU AKDENİZ'DE ARAMA KUYULARI AÇACAK”

Bakan Dönmez, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve diğer ilgililerin katılımıyla Taşucu Limanı'nda gerçekleştirilen Abdülhamid Han Sondaj Gemisini İlk Görev Yerine Uğurlama Töreni'nde, dördüncü ultra derin sondaj gemisini ilk sondajına göndermenin gururunu ve mutluluğunu yaşadıklarını söyledi.

Fatih sondaj gemisiyle başlayan, Yavuz ve Kanuni ile devam eden sondaj çalışmalarında “yeni bir sayfanın açıldığını” ifade eden Dönmez, “Filomuzun en güçlüsü yedinci nesil sondaj gemimiz Abdülhamid Han, milletimizin duaları ve umutlarını da yüklenerek birazdan Akdeniz'deki ilk görev yerine doğru yola çıkacak. Buradaki görev süresi yaklaşık 2 ay olarak planlandı” diye konuştu.

Bakan Dönmez, Abdülhamid Han'ın Doğu Akdeniz'de arama kuyuları açacağını anlatarak, “Açılan kuyular, daha önce yaptığımız sismik verilerin doğrulanması ve yer altındaki yapıların daha iyi anlaşılmasını sağlayacak.” dedi.

Karadeniz gazının keşfinin, azim, sabır ve kararlılıkla atılan her adımın hedefe ulaşacağını gösterdiğini dile getiren Dönmez, şöyle konuştu: “Hem içeride hem dışarıda dişe sayısız engellerle karşılaştık. Türlü zorluklara göğüs gerdik ancak yılmadık, pes etmedik, inandık. Zatallilerinizin desteğiyle bir yola, hayale baş koyduk. Bugün geriye dönüp baktığımızda katlandığımız her sıkıntının nasıl kutsal bir amaca hizmet ettiğini daha iyi görüyoruz ve anlıyoruz. Bugün, Abdülhamid Han sondaj gemisiyle inşallah yeni müjdelerin arifesindeyiz. İnşallah buradan da milletimizin umutla beklediği güzel haberleri vermek bizlere nasib olur.”







### “NE HAKLARIMIZDAN NE DE ‘MAVİ VATAN’IN BİR KARIŞINDAN VAZGEÇERİZ”

Dönmez, Karadeniz gazının 2023’e yetişmesi için Akdeniz’de görev yapan gemilerin de Karadeniz’e çekildiğine işaret ederek, Yavuz ve Kanuni sondaj gemilerinin, Fatih’in açtığı kuyuların alt ve üst tamamlama operasyonlarını gerçekleştirdiğini anlattı.

Türkiye’nin haklarından vazgeçmeyeceğini vurgulayan Bakan Dönmez, şunları kaydetti:

“Gemilerimizi Karadeniz’e çektiğimiz için ‘Türkiye’nin Akdeniz’den vazgeçtiği, baskı ve yıldırmalara boyun eğdiği’ şeklinde mesnetsiz bir sürü iddia ortaya atıldı maalesef. Biz, dün de buradaydık, bugün de buradayız, yarın da

burada olacağız. Yalan yanlış iddialarla Türkiye’nin yoluna taş koyduğunu zannedenlere cevabımızı bugün burada, hep birlikte veriyoruz. Biz ne haklarımızdan ne de ‘Mavi Vatan’ın bir karışından vazgeçeriz. Türkiye bugün kendi egemenlik haklarıyla ilgili bir konuda haklı davasından vazgeçmiyor, her platformda bunu korkmadan dile getirebiliyorsa bu Sayın Cumhurbaşkanımızın feraseti ve kararlığı sayesinde.”

Fatih Dönmez, Karadeniz gazını 2023’te militle buluşturmak için yürütülen çalışmaların takvime uygun şekilde ilerlediğini belirterek, “Fatih, Yavuz ve Kanuni, ilk faz üretim için gereken 10 kuyunun açılması, alt ve üst tamamlama işlemlerine devam ediyor. Diğer yandan karadaki gaz işleme tesisimizin inşası da

## TÜRKİYE’NİN SONDAJ FİLOSU

### SİSMİK ARAŞTIRMA GEMİLERİ

#### 1 BARBAROS HAYREDDİN PAŞA SİSMİK ARAŞTIRMA GEMİSİ



#### 2 ORUÇ REİS SİSMİK ARAŞTIRMA GEMİSİ



### SONDAJ GEMİLERİ

#### 1 FATİH SONDAJ GEMİSİ



#### 2 YAVUZ SONDAJ GEMİSİ



#### 3 KANUNİ SONDAJ GEMİSİ



#### 4 ABDULHAMİD HAN SONDAJ GEMİSİ



planlarımız çerçevesinde ilerliyor. 5 kilometrelik sığ deniz boru hattı serimi tamamlandı. Yaklaşık 170 kilometrelik derin deniz tabanındaki boru seriminin yaklaşık yüzde 60’ı tamamlandı. İnşallah önümüzdeki ay derin deniz tarafındaki boru serimini tamamlamayı hedefliyoruz.” şeklinde konuştu.

Petrol, doğal gaz arama ve sondaj faaliyetlerinin sadece denizde değil karada da yoğun şekilde sürdüğünü anlatan Dönmez, “2022 yılı için rezerv ekleme hedefimiz 71 milyon varildi ancak bu yıl içerisinde keşfettiğimiz ve orada şehit olan Astsubay Üstçavuşumuz Esmâ Çevik’in ismini verdiğimiz sahamızla 2022’in ilk çeyreğinde ilave rezerv rakamımız şimdiden 110 milyon varile ulaştı.” ifadelerini kullandı.

# Cumhurbaşkanı Erdoğan, Abdülhamid Han Sondaj Gemisi’nde incelemelerde bulundu

**Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Taşucu Limanı’nda Türkiye’nin hidrokarbon arama çalışmalarına katılan Abdülhamid Han Sondaj Gemisi’nde incelemelerde bulundu.**

A dana’dan Mersin’in Taşucu Limanı’na gelen Cumhurbaşkanı Erdoğan’ı taşıyan helikopter, Abdülhamid Han Sondaj Gemisi’nin havadan

incelenmesinin ardından sonra geminin üzerindeki piste indi. Gemide incelemelerde bulunan Cumhurbaşkanı Erdoğan, daha sonra yetkililerden bilgi aldı.





**En fazla doğal gaz ithalatı 1 milyar 438 milyon metreküple Rusya'dan yapıldı. Boru hatlarıyla doğal gaz ithalatı yaklaşık yüzde 5,3 azalırken, LNG ithalatı yüzde 66,2 artış gösterdi.**

Türkiye'nin doğal gaz ithalatı Mayıs'ta geçen yılın aynı ayına göre yüzde 3,6 artarak yaklaşık 3 milyar 729 milyon metreküp oldu.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun Mayıs ayına ilişkin "Doğal Gaz Piyasası Sektör Raporu"na göre, ithalatın yaklaşık 2 milyar 982 milyon metreküpü boru hatlarıyla, 747 milyon metreküpü de sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) tesisleri aracılığıyla gerçekleştirildi.

Bu dönemde boru hatlarıyla yapılan doğal gaz ithalatı yaklaşık yüzde 5,3 azalırken, LNG ithalatı yüzde 66,2 yükseldi. Toplam doğal gaz ithalatı ise Mayıs'ta geçen yılın aynı ayına göre yüzde 3,6 artarak yaklaşık 3 milyar 729 milyon metreküp oldu.

Mayıs'ta en fazla doğal gaz ithalatı 1 milyar 438 milyon metreküple Rusya'dan yapılırken, bu ülkeyi 862 milyon metreküple İran, 681 milyon metreküple

Azerbaycan takip etti.

Bu dönemde Rusya'dan yapılan ithalat yüzde 22,7 azaldı. İran'dan yapılan ithalat yüzde 0,16, Azerbaycan'dan yapılan ithalat ise yüzde 60 artış gösterdi.

### KONUTLARIN GAZ TÜKETİMİNDE YÜZDE 5,9 ARTIŞ

Söz konusu dönemde ülkede doğal gaz tüketimi yüzde 9,5 azalarak 3 milyon 428 bin metreküp oldu.

Organize sanayi bölgelerinin doğal gaz tüketimi yüzde 4,9 artışla 335,6 milyon metreküpe yükseldi.

Elektrik santrallerinde doğal gaz tüketimi yüzde 35,6 düşüşle 745 milyon metreküpe geriledi.

Mayıs'ta konutlardaki doğal gaz tüketimi ise geçen yılın aynı ayına kıyasla yaklaşık yüzde 5,9 artarak 902 bin metreküp olarak kayıtlara geçti.

# Türkiye'nin doğal gaz ithalatı Mayıs'ta yüzde 3,6 arttı



### DOĞAL GAZ STOK MİKTARI DÜŞTÜ

Türkiye'de doğal gaz stok miktarı Mayıs'ta geçen yılın aynı ayına göre yüzde 14,7 azalışla 2 milyon 25 bin

metreküp oldu.

Doğal gaz stokunun 1 milyon 799 milyon metreküple yüzde 88'i yer altı depolama tesislerinde, 226 bin metreküple yüzde 11,1'i LNG

terminallerinde bulunuyordu.

Bu dönemde yer altı depolama tesislerindeki stok miktarı yüzde 16,8 azalırken, LNG terminallerindeki stok miktarı yüzde 7,53 arttı.

**Avrupa Birliği (AB), Rusya'nın Kuzey Akım üzerinden doğal gaz sevkiyatını düşürmesinin siyasi bir karar olduğunu bildirdi.**



## 'HEMEN HAREKETE GEÇMELİYİZ'

"Hemen harekete geçmeliyiz." ifadesini kullanan Simson, kriz yaşanmadan önce gaz talebini azaltmaları gerektiğini aktardı.

Simson, hali hazırda Avrupa'nın doğal gaz depolarının yüzde 66 seviyesinde dolu olduğunu hatırlatarak, depoların

doldurulmasının önemli olduğunu, bu gazın gelecekte arz ve talep arasındaki boşluğu dolduracağını anlattı.

Üye ülkelerin farklı koşullar ve başlangıç noktaları olduğuna işaret eden Simson, "Günün sonunda siyasi bir anlaşma sağlanmasını bekliyorum." dedi.

# AB, Rusya'nın doğal gaz kesintisini siyasi buluyor

AB Komisyonu Enerji Sorumlu Üyesi Kadri Simson, üye ülkelerin enerji bakanlarının Brüksel'de gerçekleştireceği toplantı öncesinde açıklamalarda bulundu.

Rusya'dan Avrupa'ya doğal gaz sevkiyatındaki düşüşün teknik nedenlere dayanmadığını belirten Simson, "Bu siyasi gerekçeli bir adım ve buna hazır olmalıyız." dedi.

Simson, "Bu nedenle gaz talebimizi önceden azaltmak akıllıca bir stratejidir." ifadesini kullandı.

Toplantıda, AB'nin kışa hazırlık için doğal gazda acil durum planını tartışacaklarına işaret eden Simson, Rusya'dan gaz arzında olası kesintilere hazır olmaları gerektiğini vurguladı.

### "OLASI BİR DOĞAL GAZ KESİNTİSİNE KARŞI HAZIRLANILMALI"

AB Dönem Başkanı

Çekya'nın Sanayi ve Ticaret Bakanı Jozef Sikela da, "Kış geliyor. Kışın ne kadar soğuk olacağını bilmiyoruz ama Putin'in kirli oyunlarını sürdürdüğünü biliyoruz." ifadesini kullandı.

Sikela, Avrupa'daki haneleri ve ekonomileri korumaları, onları olası bir doğal gaz kesintisine karşı hazırlamaları gerektiğini söyledi.

AB Komisyonu, geçen hafta Rusya'dan doğal gaz akışının kesintiye uğraması ihtimaline karşı hazırladığı acil durum plan teklifini açıklamıştı. Planda, üye ülkelerden 1 Ağustos 2022 ile 31 Mart 2023 arasında gaz talebini yüzde 15 azaltması istenmişti. Acil durum ilan edilmesi durumunda yüzde 15 kesintinin zorunlu olması da planda yer almıştı. Ancak söz konusu plana özellikle Avrupa'nın güneyindeki ülkeler karşı çıkıyor. Bakanların toplantıda bu plana son halini vermesi

bekleniyor.

Öte yandan, Rus enerji şirketi Gazprom, dün Rus gazını Almanya üzerinden Avrupa'ya taşıyan hatlardan Kuzey Akım doğal gaz boru hattı için kullanılan Portovaya kompresör istasyonundaki Siemens türbin motorunun teknik nedenlerden ötürü durdurulduğu ve bu nedenle hat üzerinden sevk edilen doğal gaz miktarının azalacağını duyurdu.

Gazprom, 15 Haziran'da da Siemens'e ait bir türbinin Kanada'da yapılan bakımlarının ardından Rusya'ya geri teslim edilmediği gerekçesiyle Kuzey Akım üzerinden doğal gaz sevkiyatını yüzde 60 düşürmüştü.

Kuzey Akım, Rus gazını Almanya üzerinden Avrupa'ya taşıyan önemli hatlardan biri olarak biliniyor.

Avrupa, ithal ettiği doğal gazın yaklaşık yüzde 40'ını Rusya'dan temin ediyordu.



# 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.*



# Akkuyu NGS'nin dördüncü reaktörünün temeli atıldı



**Bakan Dönmez, "Akkuyu'nun 60 yıl boyunca işletmede kalacağı düşünüldüğünde, Akkuyu ile aynı büyüklükteki bir doğal gaz santrali için toplamda 420 milyar metreküp gazı ithal etmek durumunda kalacaktık." dedi.**

Türkiye'nin devam eden en büyük yatırımlarından Akkuyu Nükleer Güç Santrali'nin (NGS) 4'üncü reaktörünün temeli, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez'in katıldığı törenle atıldı.

Dönmez, Mersin'in Gülnar ilçesinde yapımı devam eden Akkuyu Nükleer Güç Santrali'ni (NGS) gelecek sene Cumhuriyetin kuruluşunun 100. yılında açmayı hedeflediklerini söyledi. Bakan Dönmez, santralin dördüncü ve son reaktörünün temel atma töreninde, geçen yıl da üçüncü reaktörün temelini atıldığını anımsattı.

Projedeki ilerlemeye değinen Dönmez, "Türkiye'nin yarım asrı aşan nükleer enerji yolculuğunda artık tünelin ucundaki ışık görünmeye başladı." dedi.

Dönmez, yaklaşık 70 yıldır 30'dan fazla ülkede nükleer enerjinin kullanıldığını belirterek, aktif durumdaki 440 reaktörün küresel elektrik enerjisi talebinin yaklaşık yüzde 10'unu karşıladığını kaydetti.

Dünyada 54 reaktörün de inşa halinde olduğunu aktaran Bakan Dönmez, "Özellikle pandemi sonrası artan enerji talebinin karşılanmasında ve küresel emisyonların

## 'SAHADA 300'E YAKIN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UZMANI ÇALIŞIYOR'



Bakan Dönmez, projedeki çalışmaların planlandığı şekilde ilerlediğini belirterek, sahanın her noktasında çalışmaların eş zamanlı sürdürüldüğünü ifade etti.

Santralin birinci ünitesinin reaktör basınç kabı ve buhar jeneratörlerinin montajının tamamlandığını, ana sirkülasyon boru hattının kaynak işlemlerinin de devam ettiğini aktaran Dönmez, "Birinci, ikinci ve üçüncü ünitenin kor tutucularının montajı tamamlandı. İkinci ünitenin iç koruma kabının üçüncü katmanı da yerleştirildi. Üçüncü ünitenin de iç koruma kabının ilk katmanı tamamlandı. Bugün

azaltılmasında nükleer, önemli bir seçenek olarak bütün dünyanın önünde duruyor." dedi.

## "CUMHURİYETİMİZİN 100. YILINDA AÇILIŞINI BİRLİKTE GERÇEKLEŞTİRECEĞİZ"

Bakan Dönmez, Türkiye'de ilk adımları 1950'lerde atılan nükleer enerji çalışmalarının çeşitli nedenlerle akamete uğradığını vurgulayarak, "Nükleer enerji Türkiye için artık bir rüya olmaktan ziyade

dördüncü ünitenin temelini atılmasıyla birlikte bir safhayı daha geride bırakmış oluyoruz." şeklinde konuştu.

Dönmez, sahadaki iş sağlığı ve güvenliğiyle ilgili her konunun en ince detayına kadar takip edildiğini vurgulayarak, sahadaki sürecin sorunsuz devamı için 300'e yakın iş sağlığı ve güvenliği uzmanının mesai harcadığını anlattı.

Denetimlerin mevzuata uygun, sürekli ve eksiksiz yapıldığını kaydeden Bakan Dönmez, ilgili bakanlıklardan uzmanların sahadaki denetimler gerçekleştirdiğini dile getirdi.

gerçekçi bir hedef haline dönüştü. Biz 2018'de Rusya Devlet Atom Enerjisi Kurumu (ROSATOM) Genel Müdürü Sayın Alexey Likhachev ile yine buradaydık. Akkuyu'nun ilk reaktörünün temelini birlikte atmıştık. Bugün de son reaktörün temelini yine birlikte atıyoruz. İnşallah önümüzdeki yıl da yani Cumhuriyetimizin 100. yılında da açılışını hep birlikte gerçekleştirmeyi hedefliyoruz." diye konuştu.

Akkuyu NGS'nin, Cumhuriyet tarihinin "tek



## 'TÜRKİYE CUMHURİYETİ UZUN VADEDE BİLİM VE TEKNOLOJİNİN GELİŞİMİ İÇİN GÜÇLÜ BİR İVME KAZANMAKTADIR'

Rusya Devlet Atom Enerjisi Kurumu (ROSATOM) Genel Müdürü Alexey Likhachev, Akkuyu NGS'nin dördüncü güç ünitesinin inşasının başlamasıyla Türkiye'nin güvenle ulusal nükleer enerjinin gelişmesi yoluna girdiğini söyledi.

Likhachev, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez'in de katılımıyla gerçekleştirilen Akkuyu NGS'nin dördüncü reaktörünün temel atma töreninde, ilk Türk nükleer santralinin inşaatında en üst aşamaya geçtiklerini belirtti.

Bu ünitenin, Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (IAEA) listesinde resmi yapım aşamasında olan bir güç ünitesi şeklinde görüneceğini

aktaran Likhachev, "Akkuyu NGS'nin dördüncü güç ünitesinin inşasının başlamasıyla Türkiye, güvenle ulusal nükleer enerjinin gelişmesi yoluna girmişti. Bu endüstrinin ortaya çıkışı, ülkedeki yaşam standardına olumlu etki edecektir. Enerji güvenliğini sağlamanın yanı sıra Türkiye Cumhuriyeti uzun vadede bilim ve teknolojinin gelişimi için güçlü bir ivme kazanmaktadır." diye konuştu.

Likhachev, inşaatta yüzlerce Türk şirketinin malzeme, ekipman ve hizmet tedarik ederek çeşitli işler gerçekleştirdiğini, bugüne kadar Türk tedarikçilere verdikleri siparişlerin hacminin 3 milyar doları aştığını bildirdi.

kalemdeki" en büyük yatırımı olduğuna dikkati çeken Dönmez, sözlerini şöyle sürdürdü: "Tamamlandığında 4 reaktör elektrik talebimizin neredeyse yüzde 10'unu tek başına karşılayabilecek durumda olacak. Aslında Akkuyu'da tek santral değil

4 santral yapıyoruz gibi de düşünebiliriz. Bu 4 reaktör 60 yıl boyunca kar kış, gece gündüz demeden 7 gün 24 saat aralıksız çalışacak. Eğer Akkuyu NGS'nin ürettiği kadar elektrik üretecek bir doğal gaz santrali yapsaydık



büyüklüğü 6 bin 400 megavat olacaktır. Bu santral ortalama 30 yıl işletmede kalacağı için 30'uncu yılın sonunda aynı büyüklükte ikinci bir doğal gaz santrali daha inşa etmek zorunda kalacaktık. Çünkü doğal gaz santrallerinin teknik ömrü sınırlı. Bu işin inşaat maliyeti. Santralde kullanılacak doğal gazın maliyetine gelince, böylesi bir santral için yıllık 7 milyar metreküp ilave doğal gaz kullanacaktık. Akkuyu'nun 60 yıl boyunca işletmede kalacağı düşünüldüğünde, Akkuyu ile aynı büyüklükteki bir doğal gaz santrali için toplamda 420 milyar metreküp gazı ithal etmek durumunda kalacaktık. Bu mevcut doğal gaz ihtiyacımızın neredeyse 8 katından daha fazla bir rakam demek.”

### “600'Ü AŞKIN TÜRK MÜHENDİS BURADA”

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, Akkuyu NGS'nin bugünkü haliyle dünyanın en büyük şantiyelerinden birisi ve devam eden NGS projeler arasındaki en büyüğü olduğunu anlatarak, şunları kaydetti: “Dünyada sadece 5 adet bulunan dünyanın en büyük vinçlerinden ikisi burada, Akkuyu'nun inşaatında hizmet veriyor. Akkuyu'dan çıkarılacak hafriyat malzemesiyle Türkiye'nin etrafında 1 metre genişlikte yaklaşık 7 metre yükseklikte bir set yapılabilirdi. Buraya dökülen ve dökülecek beton miktarıyla Türkiye'yi doğudan batıya gidip gelebilirsiniz. Burada kullanılacak demirler uç uca eklense dünyanın çevresini tam 19 kere dolaşabilirsiniz. Burada kullanılan boru bağlantıları Ankara-İstanbul arasındaki uzaklığa eşit, yaklaşık 450 kilometrelik bir mesafeden bahsediyoruz. Kullanılacak kablo miktarı Ankara ile Sayın Likhachev'in ofisinin bulunduğu Moskova arasında 2 kez gidip gelecek miktarda olabilirdi. Böylesine dünyanın en büyük projelerinden birinden bahsediyoruz. Akkuyu, sadece ekipman olarak değil iş gücü hacmiyle de dünyanın en büyük projelerinden birisi. Şantiye sahasında en yoğun günlerde 25 binden fazla kişi çalışıyor. Çalışanlarımızın büyük bir kısmı, neredeyse yüzde 80'i kendi yurttaşımız, vatandaşlarımız. Başta nükleer enerji, inşaat, elektrik elektronik olmak üzere 600'ü aşkın Türk mühendis burada, Türkiye'nin ilk nükleer güç santrali için ter döküyor.”

Türkiye'nin gelecekteki nükleer santrallerini işletecek ve yenilerini kuracak mühendislerin yurt dışındaki eğitimlerinin devam ettiğini belirten Dönmez, Rusya'da eğitim alan 317 öğrenciden eğitimlerini tamamlayan 246'sının Akkuyu NGS'de işe

## ‘AKKUYU NGS İLE ÜLKEMİZ ENERJİ ALANINDA YENİ BİR FAZIN KAPILARINI SONUNA KADAR AÇMIŞ OLACAK’

TBMM Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu Başkanı Ziya Altunyaldız da tarihi bir ana hep birlikte tanıklık ettiklerini, Akkuyu NGS'nin inşaat faaliyetlerinin tüm hızıyla sürdüğünü anlatarak, “Tamamlandığında ülkemizin enerji ihtiyacının yüzde 10'unu tek başına sırtlanacak olan Akkuyu NGS ile ülkemiz enerji alanında yeni bir fazın kapılarını sonuna kadar açmış olacak.” dedi.

Konuşmaların ardından Bakan Fatih Dönmez, Mersin Valisi Ali Hamza Pehlivan, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı Alparslan Bayraktar, AK Parti Mersin milletvekilleri Zeynep Gül Yılmaz ve Hacı Özkan ile MHP Mersin Milletvekili Baki Şimşek, ROSATOM Genel Müdürü Alexey Likhachev, Akkuyu Nükleer AŞ Genel Müdürü Anastasia Zoteeva ve diğer ilgililerin katılımıyla, butonlara basılarak dördüncü reaktörün temeli atıldı.

başladığını, 71 öğrencinin de eğitimlerinin sürdüğünü bildirdi.

### “NÜKLEER GÜÇ SANTRALLERİ EN YÜKSEK GÜVENLİK STANDARTLARIYLA İNŞA EDİLİYOR”

Bakan Dönmez, Akkuyu NGS'nin sadece üreteceği elektrikle değil aynı zamanda “yeşil enerji” hedefine yapacağı katkıyla da önemli bir rol üstleneceğini ifade ederek, NGS'nin kömür bazlı hesaplamaya göre yılda 35 milyon ton, işletmede kalacağı 60 yıllık süreçte de toplamda 2,1 milyar ton karbon emisyonunu engelleyeceğini vurguladı.

Nükleer enerjinin “yeşil yatırım” olarak kabul gördüğünü belirten Dönmez, şöyle konuştu: “Biliyorsunuz Avrupa Birliği, geçtiğimiz günlerde nükleer enerjinin ‘yeşil yatırım’ olarak kabul

edilmesini onayladı. Fransa ve İngiltere de iklim değişikliği hedeflerini tutturmak için yeni nükleer santrallerin yapılacağını duyurdular. Dünyada nükleer teknoloji bu denli gelişmişken hala basmakalıp düşüncelerle nükleer enerjiye karşı çıkmak ideolojik yanılsamalardan başka bir şey de değildir. Nükleer güç santralleri en yüksek güvenlik standartlarıyla inşa ediliyor. Akkuyu'da da en yüksek güvenlik standartlarına sahip en son teknoloji ürünü üçüncü nesil VVER-1200 tipi reaktörler kullanılacak. Böylece enerji arz güvenliğimizi çevreci, rekabetçi ve güvenilir bir enerji kaynağıyla desteklemiş olacağız. Akkuyu, yerli teknoloji ve üretim kapasitemizin gelişmesi adına da öncü bir rol üstlenecek. Santral, tam 550 bin parçadan oluşacak. Burada inşaat, elektrik-elektronik, makine ve imalat sanayi ile bunların alt dallarıyla pek çok

sektör iş yapıyor. Nükleer teknolojinin yerleşmesi adına önümüzdeki dönem, yerli şirketlerimiz için hem diğer yerli şirketlerle hem de yabancı şirketlerle ciddi iş birlikleri ve potansiyeller doğuracak. Kararlı duruşuyla Türkiye'yi nükleer enerjiyle buluşturan Sayın Cumhurbaşkanımıza ve desteklerinden dolayı Rusya Devlet Başkanı Sayın Putin'e şükranlarımı sunuyorum.”

### “PROJENİN TÜM KATILIMCILARI GARANTİ ALTINDA OLACAK”

Akkuyu NGS'de planlı şekilde inşaat ve montaj çalışmalarının sürdüğünü vurgulayan Likhachev, tesislerin inşaatının ilk aşamasını Kasım ayında tamamlamayı planladıklarını, gelecek yıl Mayıs'ta da ilk güç ünitesi için taze nükleer yakıtın tedarikine hazır olunacağını belirtti.

Likhachev, konuşmasını şöyle sürdürdü: “Cumhuriyetin 100. yıl dönümünün Türkiye için ne kadar önemli olduğunu farkına vararak, birinci güç ünitesinin inşaatını 2023'te tamamlamak için tüm proje katılımcıları her türlü çabayı gösteriyorlar. Türkiye Cumhuriyeti'nin eşsiz bir projeyi hayata geçirme konusundaki kararlılığını da belirtmek isterim. Dünyada ilk kez NGS inşaatı sırasında, tedarikçinin bir yatırımcı ve nükleer santralin çoğunluk hissedarı olduğu ‘yap-sahip ol-işlet’ ekonomik modeli kullanılmıştır. Biz bu NGS'yi tasarlıyoruz, inşa ediyoruz, bakımını yapıyoruz, işletiyoruz ve işletmeden çıkarıyoruz. Türk

yetkililerle nükleer santralde üretilen elektriğin bir kısmını sabit fiyattan satılmasına ilişkin anlaşmamız vardır. Böylelikle projenin tüm katılımcıları garanti altına alınmış olacak. Biz yatırımlarımızı geri alabileceğiz. Türk tarafı, elektriği anlaşıldığı fiyattan alacak. Projenin bu ekonomik modele dayalı olarak hayata geçirme imkanı, Türkiye'nin bunun için gerekli hukuki temele ve büyük ölçekli altyapı projelerinin uygulanmasındaki deneyimine sahip olmasından kaynaklandığını belirtmek istiyorum.”

### “AKKUYU NGS BÖLGENİN REFAHINI ARTIRACAK”

Akkuyu NGS'nin bölge için önemine değinen Likhachev, şunları kaydetti: “Modern ve güvenilir Rus nükleer teknolojileri lehine bir seçim yaparak, Türkiye Cumhuriyeti, önümüzdeki on yıllar boyunca enerji istikrarının temellerini atmıştır. Akkuyu NGS bölgenin refahını artıracak, burada yaşayan birkaç nesil Türk vatandaşına güvenli bir gelecek sağlayacak, onlara güvenilir güç kaynakları, iş imkanları ve temiz hava verecektir. Ülkelerimizin şirketleri arasındaki verimli iş birliği, Türk sanayisinin ilgisi, verimli tedarik zinciri oluşturmasının projemizi, Rusya ve Türkiye arasında bir etkileşim modeli haline getirdiğini güvenle söyleyebilirim. Bunun, geleceğe bakmak, örneğin Sinop gibi yeni alanlarda yeni projeler hakkında konuşmalar yapmak için harika bir temel olduğunu düşünüyorum.”





# EPDK, Elder ve İTÜ ARI Teknokent 'Enerji Sektörü Girişimleri' için güçlerini birleştirdi

**Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) ve Elektrik Dağıtım Hizmetleri Derneği (Elder) koordinatörlüğünde, İTÜ ARI Teknokent iş birliğinde enerji sektörüne yönelik proje geliştiren girişimleri desteklemek amacıyla başlatılan "Enerjim Sensin Hızlandırma Programı" başvuruları başladı. Programı başarıyla tamamlayan enerji girişimlerine toplamda 1 milyon TL'lik nakit ödül verilecek.**

**E**nerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) ve Elektrik Dağıtım Hizmetleri Derneği (Elder) koordinatörlüğünde, İTÜ ARI Teknokent iş birliğinde enerji sektörüne yönelik desteklemeyi amaçlayan "Enerjim Sensin Hızlandırma Programı" 2022 yılı başvuru süreci başladı. Hızlandırma programı, sürdürülebilir enerji arz güvenliği, elektrik sektöründe teknolojik dönüşüm, enerji verimliliği, enerji altyapıları, tüketici memnuniyeti ve benzeri alanlarda yeni yaklaşımlarla enerji sektörüne yön verecek yenilikleri barındırıyor.

Program sonunda başarılı olan enerji girişimlerini, Enerjim Sensin Demo Gününde 600 bin TL nakdi ödül ve Big Bang Startup Challenge 2022



## 'GİRİŞİMCİLERİ VE GENÇ BEYİNLERİ DESTEKLİYORUZ'

sahnesinde 400 bin TL nakit ödül kazanma olanağı bekliyor. Kazanan girişimlere program sonunda toplamda 1 milyon TL ödül verilecek. Ayrıca, Enerjim Sensin jürisinde seçilen enerji girişimleri, Big Bang Startup Challenge'in 458 milyon TL'lik ödül havuzundan da faydalanabilecekler.

### PROGRAMDA GİRİŞİMCİLERİ NELER BEKLİYOR?

İTÜ Çekirdek "Enerjim Sensin Hızlandırma Programı" ile girişimciler yenilikçi iş fikirlerini elektrik dağıtım sektörüne tanıtma fırsatı yakalayacak. Program kapsamında seçilen girişimler, İTÜ Çekirdek'te girişimini

ticarileştirmeye yönelik eğitim ve seminerler; pazarlamadan finansa, satıştan insan kaynağına kadar 500'den fazla alanında uzman mentor, seçilen prototipleri geliştirmek için Ar-Ge fonu ve laboratuvar altyapısından yararlanabilecekler. Ayrıca, potansiyel müşterilerle bir araya gelme, ulusal ve uluslararası bağlantılara erişim, global fuar, etkinlik ve hızlandırma programlarına katılım sağlanması, yatırım imkanı gibi çeşitli avantajlar ve desteklerden yararlanma fırsatı bulacaklar.

### "ENERJİ GÜNDEMİMİZ ASLA HIZ KESMİYOR"

Enerjim Sensin Programı ile her yıl onlarca yeni projenin sektöre kazandırıldığına işaret eden EPDK Başkan Yardımcısı Hacı Ali Ulutaş, "Enerji gündemimiz asla hız kesmiyor. Yeni gelişmelere süratle ayak uydurmak, yeni teknolojilere uyum sağlamak, tabii özellikle de yerli kaynaklarımızdan ve insan gücümüzden azami düzeyde faydalanabilmek kurumumuz için çok önemli. Hep söylüyoruz Ar-Ge'ye yapılan yatırım Türkiye'nin geleceğine yapılan yatırımdır. Özellikle verimlilik, yerlilik ve tüketici memnuniyeti gibi konularda sektörümüze yön verecek her yenilik her

2016 yılından bu yana akıllı şebekeler, enerji verimliliği ve depolama gibi teknolojilerin gelişimine katkı sunarken 'Enerjim Sensin' gibi hızlandırma programları ile genç girişimcilerin yanında yer aldıklarını dile getiren Elder Yönetim Kurulu Başkanı Kıvanç Zaimler, "Geçtiğimiz yıl düzenlediğimiz Enerjim Sensin Hızlandırma Programı'yla 'Sektörümüzü girişimcilerle buluşturan bir teknoloji ve inovasyon merkezi olacağız. Bu program da Türkiye'de girişimcilik alanındaki en önemli markalardan biri haline gelecek.' demiştim. Her geçen gün, yaptığımız programlar, ortaya koyduğumuz projeler ve girişimcilerimize sunduğumuz desteklerle bu ideale daha da yaklaşıyoruz." dedi.

Zaimler, sürdürülebilirlik, çevre, insan ve teknolojiyi odaklarına aldıklarını ifade ederken, "Sorunlarımıza

çözüm sunacak girişimcileri ve genç beyinleri bulup ortaya çıkarmak istiyoruz. Gençlerimize, girişimcilerimize, Türkiye'nin girişimci ekosistemine inanıyoruz, güveniyoruz. Bu sebeple, geçtiğimiz sene programlarımız kapsamında girişimcilere sağladığımız desteği de bu yıl 1 milyon TL'ye çıkardık" diye konuştu.

Geçtiğimiz sene ODTÜ Teknokent ile başarılı bir program gerçekleştirdiklerini anımsatan Zaimler, "Bu yıl İTÜ ARI Teknokent'in dünya sıralamalarında ilk 5'e girmiş kuluçka merkezi İTÜ Çekirdek ile programımızı yapıyoruz. Türkiye'nin her yanında, girişimcilerimizi bekliyoruz. Şimdiden çok sayıda projenin katılması bize büyük bir mutluluk ve umut veriyor. İnovatif teknolojisi ile fark yaratacak her projeye kapımız sonuna kadar açık" ifadelerini kullandı.

proje bizim için değerli. Üniversitelerin bünyesinde yer alan teknoloji merkezleri, akademik çalışmalarını ve saha uygulamalarını bir araya getirdiği için uygulanabilir yeniliklerin ortaya çıkacağını biliyoruz. Gençlerimizin "Enerjim Sensin Hızlandırma Programı'na" gereken ilgiyi göstereceğine yürekten inanıyorum." değerlendirmesinde bulundu.

### "SADECE FİNANSAL AÇIDAN DEĞİL, BİLİMSEL VE SOSYAL BOYUTLARDA DA DESTEKLİYORUZ"

İTÜ ARI Teknokent'in Türkiye'nin öncü kurumları tarafından iş birliği ve organizasyon için özellikle tercih edilen bir çekim merkezi olmasından büyük mutluluk duyduklarını aktaran İTÜ ARI Teknokent Genel Müdürü

Prof. Dr. Attila Dikbaş ise, "Enerji dünyanın en önemli gündem maddesi oldu. Bu kapsamda destek verdiğimiz alanlara enerji sektörünün de eklenerek girişimciler için önemli bir referans noktası olmaya devam ediyoruz. Onları sadece finansal açıdan değil, ticarileşme, ölçeklenme, network edinme, laboratuvar alt yapısı ve mentorluk desteği sağlayarak her açıdan destekliyoruz. Küresel ölçekte büyüyen ve evrilen önemli sektörel alanlara ve küresel ölçekte gelişen konulara yönelik çabamız Türkiye'nin teknoloji odaklı ilerlemesinde büyüyen devam etmektedir. Küresel bir ekosistem oyuncusu haline gelen İTÜ ARI Teknokent olarak yenilikçi enerji girişimlerimizi 'Enerjim Sensin Hızlandırma Programı'na başvurmaya davet ediyoruz" dedi.





# 'Karadeniz gazı gelecek yıl evlerde'

**Türkiye'nin Karadeniz'de keşfettiği 540 milyar metreküplük doğal gaz rezervine ilişkin değerlendirmelerde bulunan Dönmez, "İnşallah önümüzdeki yılın ilk çeyreğinde bu Karadeniz'deki gazı ulusal sistemimize basmaya başlayacağız" dedi.**

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, katıldığı bir televizyon programında güncel enerji gündemine dair açıklamalarda bulundu. Dünya genelinde artan petrol fiyatlarına ilişkin değerlendirmelerde bulunan Dönmez, bu yükselişte salgın sonrası artan talep ve Rusya-Ukrayna savaşının etkisi olduğunu aktardı.

Doğal gazda da benzer bir durum olduğunu belirten Dönmez, "Doğal gazda da pandeminin ilk aylarında 1000 metreküp fiyatı uluslararası piyasalarda 100 dolara kadar inmişti. Orada da bir yüksek tırmanış yaşadık geçtiğimiz yıl. Bazı günler 2000 dolarları gördük. Bu yılbaşında bir gevşeme vardı. Fakat Ukrayna kriziyle birlikte tekrar orada da bir tırmanış söz konusu. Şu anda da 1400-1500 dolar bandında fiyatlar seyrediyor. Doğal olarak bizim gibi enerjide dışa bağımlı ülkeler açısından bu kontrol edemediğiniz mekanizmanın içerisinde bu maliyetleri üstleniyorsunuz. Ama vatandaşımıza onların katlanabileceği ölçüde yansıtmaya gayret ediyoruz." dedi.

## "KIŞA DEPOLAR DOLU GİRİYORUZ"

Türkiye'nin geçen yıl biten doğal gaz kontratlarının süresini tekrar uzattığına işaret eden Dönmez, şöyle konuştu: "Pandemi öncesi yaklaşık yıllık 50 milyar metreküp civarında bir doğal gaz tüketirken, geçtiğimiz yıl bu rakam 60 milyar metreküpe çıktı. Bu sene de muhtemelen bu civarda seyredeceğini öngörüyoruz. Dolayısıyla bu kadarlık bir miktarı bizim kontrata bağlamamız lazım.

Bizim ana tedarikçilerimiz Rusya, Azerbaycan, İran. Bunlarla uzun dönemli kontratlarımız var. Bunun yanı sıra Cezayir başta olmak

## 'VATANDAŞIN DOĞAL GAZ FATURASININ YÜZDE 75'İNİ DEVLET ÖDÜYOR'

Küresel piyasalardaki artışı vatandaşa en az yansıtmak için yoğun bir çaba sarf edildiğine vurgu yapan Dönmez, "Biz geçen sene de benzer fiyat artışlarıyla karşılaştık, fakat bunu büyük oranda hazinemizden karşıladık. Yine sübvansiyon konut ve esnaf tarafında devam ediyor. Doğal gazda şu anda yüzde 75'ini sübvansiyon ediyoruz. Bu rakam ilk yarıyılıda yüzde 80-85'lere kadar çıkmıştı. Şu anda yüzde 75'ler seviyesinde devam ediyor. Başka bir ifadeyle; aslında 2000 lira ödemeniz gereken bir faturanın 1500 lirasını devlet kaynağında karşılıyor, size 500 lirasını yansıtıyor. Benzer bir uygulama elektrik tarafında da var. Özellikle konutlarda ve birinci kademedede. Orada

üzere Körfez ülkelerinden de sıvılaştırılmış doğal gaz alıyoruz. Yeni dönemde de bu biten kontratları yeniliyoruz."

Türkiye'nin 2 yer altı doğal gaz depolama tesisi olduğunu aktaran Dönmez, "Tuz Gölü'nde bir depomuz var 1,2 milyar metreküplük, onun tamamını doldurduk. Silivri'de bir depomuz vardı 3,2 milyar metreküplük. Kapasitesini artırıyoruz ve 4,6 milyar metreküpe çıkarıyoruz. Oradaki depomuzun da dün itibarıyla yüzde 82'si dolu. İnşallah Eylül ayı sonuna kadar

da neredeyse yüzde 50'ye yakın bir destekleme oranı söz konusu." dedi.

Türkiye'nin Karadeniz'de keşfettiği 540 milyar metreküplük doğal gaz rezervine ilişkin de değerlendirmelerde bulunan Dönmez, şunları kaydetti:

"Keşif, yapıldığı yılda dünya tarihinde derin denizlerdeki en büyük keşif olarak kayıtlara geçti.

Bu işlerin montajının yapılması için hem deniz tarafında hem kara tarafında terminal inşaatı gibi hakikaten ciddi iş kalemleri var. Toplamda irili ufaklı tam 6000 iş kalemini şu anda o projede yönetiyoruz. Ve çalışan sayısı da hem karada hem denizde 6000'i geçti. Kıyıdaki boru serim işlemleri

tamamlandı. Bayramda derin deniz tarafında bu boru serim işlemlerini yapacak olan gemi de geldi. O gemi de yaklaşık 40 kilometrelik boru inşaatını tamamladı. Bu yıl içerisinde bu boru serim işlemleri hem deniz tarafında hem kara tarafında tamamlanmış olacak. Terminal tarafında o çıkan gazı bizim rafine etmemiz lazım, bazı işlemlerden geçirmek, şartlandırmak gerekiyor onlar devam ediyor. Yine o gazın BOTAS'ın ulusal doğal gaz iletim sistemine bağlanması için BOTAS'ın yapması gereken çalışmalar var, onlar da bir taraftan devam ediyor. İnşallah önümüzdeki yılın ilk çeyreğinde bu Karadeniz'deki gazı ulusal sistemimize basmaya başlayacağız."

## "HEM VATANDAŞIMIZ HEM DE DEVLETİMİZ KAZANACAK"

"Karadeniz gazının sisteme bağlanmasıyla fiyatlarda bir düşüş olacak mı?" sorusuna Dönmez, "Emtia fiyatlarıyla birlikte birçok maliyette arttı, hatta döviz bazlı yani birçok ithal ürün de kullanıyoruz. Artmış olması rağmen ithal ettiği biz gaz fiyatla mukayese ettiğimizde o fiyatlara göre daha ekonomik olduğunu söyleyebiliriz. Bu da hem bizim vatandaşlarımızın kendi

aile bütçelerine yansiyacak demektir hem de milli bütçemize yansiyacak. Başka bir ifadeyle hem vatandaşımız kazanacak hem de devletimiz kazanmış olacak."

AB ile Azerbaycan arasında Avrupa'ya daha fazla doğal gaz gönderilmesi için imzalanan mutabakat zaptına ilişkin Bakan Dönmez, "TANAP'ın kapasitesi iki katına çıkartılabilecek durumda. Yıllık 16 milyar metreküp doğal gaz 31-32 milyar metreküpe kadar çıkacak. Bunun için bazı kapasite artırma yatırımlarına ihtiyaç olacak. Kaynak tarafında kaynağın geliştirilmesi gerekiyor. Bunlar için bir miktar süreye ihtiyaç var. TürkAkım ve TANAP'ta aktif olarak yer aldık. Hem kendi arz güvenliğimiz hem de Avrupalı komşularımızın arz güvenliğine bugüne kadar katkı sağladık. İmkanlar el verirse bu süreçte yine yer alırız." ifadelerini kullandı.

## "NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ KEŞFİ SON DERECE KRİTİK"

Eskişehir'de keşfedilen dünyanın Çin'den sonra en büyük nadir toprak elementleri rezervine ilişkin ise Bakan Dönmez, şu ifadeleri kullandı: "Bunlar son derece kritik teknolojilerde kritik cihazlarda kullanılan ürünler. Bu ürün olmazsa o ürün olmaz gibi yorumlamak lazım o cihaz geliştirilmez. Havacılık ve uzay sektöründe, savunma sektöründe, IT teknolojilerinde, yine bu elektrikli otomobillerde olmazsa olmaz ürünlerden bahsediyoruz. Alternatifi olmayan ürünler bunlar.

Çin'den sonra ikinci. 694 milyon tonluk bir rezerv keşfimiz söz konusu. Toryum da mesela orada yine olan elementlerden birisi. Paranızla da alamayacağımız maddelerden bahsediyoruz. Yani isterseniz milyon dolar ödeyin 'Vermiyorum' dediğinizde yapacağınız bir şey yok. O açıdan bence son derece stratejik, kritik bir keşiftir. Bu yıl içerisinde ilk biz pilot tesisimizi hayata geçireceğiz. Pilot tesisler endüstriyel ölçekteki yüksek miktarlı, kapasiteli tesislerin öncü tesisleridir. Üretim yeteneklerinizi geliştirirsiniz. Biz onu mesela lityumda da yaptık. Önce yıllık 10 tonluk bir lityum karbonat tesisi yaptık, şimdi arkasından 600 ton yıllık kapasiteli bir başka tesisi yapıyoruz. Burada da yine düşük miktarlarda bir pilot tesisi yapacağız, sonrasında da daha büyük miktarla üretime geçmiş olacağız. O açıdan son derece kritik bir keşif diye tarihlere geçmesinde fayda var."





# Aksa Enerji, yönetim kadrosunu Naci Ağbal ile güçlendirdi



**K**azancı Holding ve iştiraki Aksa Enerji Grubu, son olarak Naci Ağbal'ı Kazancı Holding ve iştiraki Aksa Enerji Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı göreviyle kadrosuna dahil etti. Naci

Ağbal aynı zamanda Kazancı Holding, Aksa Enerji ve Aksa Elektrik şirketlerinin icra kurullarında da aktif görev alacağı belirtildi.

Kazancı Holding ve iştiraki Aksa Enerji'nin Temmuz ayı sonunda gerçekleştirilen Genel Kurul toplantılarında alınan kararlar ile, Naci Ağbal'ın da yönetim kadrosuna katılmasıyla



Kazancı Holding İcra Kurulu'nun yeni sorumlulukları şu şekilde oluşturuldu:

Kazancı Holding İcra Kurulu Üyeleri

- Cemil Kazancı - Kazancı Holding ve Aksa Enerji İcra Kurulu Başkanı

- Naci Ağbal - Kazancı Holding Globalleşme Stratejileri ve Mali İşler Başkanı

- Ömer Muzaffer Bakır - Kazancı Holding Finans ve

Aksa Jeneratör İcra Kurulu Başkanı

- Necati Baykal - Kazancı Holding ve Aksa Jeneratör İcra Kurulu Üyesi

- Barış Erdeniz - Kazancı Holding Ortak Birimler ve Aksa Elektrik, Aksa Tarım ve Turizm İcra Kurulu Başkanı

**"ULUSLARARASI PAZARLARDA BÜYÜMEYE KARARLIYIZ"**

Şirket tarafından yapılan

açıklamada, "Hızla değişen ve çok çeşitli fırsatları barındıran global enerji piyasalarında, Aksa Şirketler Grubumuz ile 'global güçlü bir oyuncu' olma hedefi doğrultusunda yoğun bir çaba içindeyiz. Enerji alanındaki tecrübe ve yetkinliklerimizi global vizyonumuz ile birleştirerek uluslararası pazarlarda büyümeye kararlıyız" ifadelerine yer verildi.

Açıklama şöyle devam etti: "Hissedarlarımız başta olmak

üzere, tüm paydaşlarımız için değer üretmeye odaklanan bir strateji temelinde, yatırımlarımızı artırma ve çeşitlendirme yolunda da önemli çalışmalar yürütüyoruz. Oluşturduğumuz bu stratejiyi güçlü bir kurumsallaşma ile destekleyeceğiz. Bu çerçevede Sayın Naci Ağbal'ın, Kazancı Holding ve Aksa Enerji Üretim A.Ş.'ye Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı olarak katılması hem global stratejimizin oluşturulmasında hem de güçlü mali yapımızın global stratejimize uygun biçimde şekillendirilmesinde bizlere büyük bir güç ve değer katacak."

## İstanbul Avrupa Yakası'nda elektrik tüketimi yılın ilk yarısında yüzde 9,7 arttı

**B**oğaziçi Elektrik Dağıtım AŞ'nin (BEDAŞ) her yıl düzenli olarak hazırladığı "Yılın Enerji Raporu"nun altı aylık sonuçları açıklandı.

Rapora göre, salgın kısıtlamalarının kaldırılmasıyla yılın ilk yarısında Avrupa Yakası'nda faturalanan tüketim geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 9,7 arttı. Geçen yılın ilk 6 ayında 12 milyar 448 milyon kilovatsaat elektrik tüketilen bölgede, bu rakam bu yılın ilk yarısında 13 milyar 656 milyon

kilovatsaat oldu.

Bu dönemde elektrik tüketiminde en büyük artış ticarethane abonelerinde gözlemlendi. Salgın önlemleri kapsamında geçen yılın ilk yarısında uzun süre kapalı kalan birçok işletmenin bu yıl normal çalışma düzenine girmesiyle ticarethane abonelerinin elektrik tüketimi yüzde 20,65 artışla 4 milyar 824 milyon kilovatsaatten 5 milyar 820 milyon kilovatsaate çıktı. Sanayi

**İstanbul Avrupa Yakası'nda elektrik tüketimi yılın ilk yarısında geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 9,7 artarak 13 milyar 656 milyon kilovatsaate ulaşırken en yüksek artış ticarethanelerde gözlemlendi.**

abonelerinin elektrik tüketimi de geçen yılın ilk 6 ayına göre yüzde 4,67 artarak 3 milyar 470 milyon kilovatsaat seviyesinde gerçekleşti.

**YILIN İLK YARISINDA EN YÜKSEK TÜKETİM 19 OCAK'TA YAŞANDI**

Rapora göre, geçen yıl en yüksek tüketim 91 milyon 730 bin kilovatsaatle 16 Şubat'ta kayıtlara geçerken bu yıl en yüksek tüketim 96 milyon 483 bin kilovatsaat ile 19 Ocak'ta yaşandı. Yılın ilk 6 ayında en düşük elektrik tüketiminin olduğu gün ise 47 milyon kilovatsaat ile 2 Mayıs oldu. Geçen yıl aynı dönemde en düşük tüketim 44 milyon 202 bin kilovatsaatle 13 Mayıs'ta kaydedilmişti.

Bu dönemde

en yüksek tüketim Esenyurt'ta gözlemlendi. Avrupa Yakası'ndaki toplam tüketimin yüzde 10,7'sinin kaydedildiği ilçede yılın ilk altı ayında elektrik tüketimi yüzde 7,27 artarak 1 milyar 469 milyon kilovatsaate ulaştı.

Salgın döneminde yoğun ilgi gören Silivri ve Çatalca'da da tüketim normale döndü. İlk altı ayda tüketimin en az arttığı ilçeler listesinde yüzde 3,55 ile Avclar ilk sırada gelirken onu yüzde 4,25 ile Silivri takip etti. Çatalca'da tüketim artışı yüzde 6,82 seviyelerini buldu.





# 2050 Karbon Nötr ve Sürdürülebilir İstanbul Hedefimiz ile Yeniden Fortune 500 Türkiye Listesindeyiz.



Geleceğin **akıllı** ve **sürdürülebilir** kent modelini bugünden inşa ediyor; **çevre**, **atık** ve **enerji** faaliyetlerimizle İstanbul'un geleceğine yatırım yapıyoruz.

Döngüsel ve düşük karbon ekonomisi odaklı vizyonumuzun, çevresel dönüşüme öncülük eden yurt içi ve yurt dışı hizmetlerimizin, yeni nesil teknolojilere entegre altyapımızın gücünü sektörel başarılarla ortaya koyuyoruz.

**İstanbul'u seviyor, O'na iyi bakıyoruz.**



**İSTAÇ** hakkında detaylı bilgi için QR kodu okutunuz



[www.istac.istanbul](http://www.istac.istanbul)

**Yaşam İçin Dönüştürür**



# Zorlu Holding'in hayata geçirdiği Kıvılcımlar Hareketi, 10.000 gönüllülük saatini aştı

Zorlu Holding'in hayata geçirdiği kurumsal gönüllülük programı Kıvılcımlar Hareketi, 10.000 gönüllülük saatini aştı.



Zorlu Holding  
İnsan Kaynakları  
Direktörü Zülal  
Öztürk Kaya

Zorlu Holding'in Akıllı Hayat 2030 vizyonuyla, parlak bir gelecek ve sürdürülebilir bir yaşam için çalışanlarının yetkinlik ve potansiyellerini toplumsal faydaya dönüştürme hedefiyle hayata geçirdiği kurumsal gönüllülük programı Kıvılcımlar Hareketi, 10.000 gönüllülük saatini aştı.

Zorlu Holding'in ekonomik ve sosyal refaha katkı sağlamayı, toplumsal faydayı artırmayı ve çevreye olan etkilerini azaltmayı hedefleyen Akıllı Hayat 2030 sürdürülebilirlik stratejisi kapsamında, çalışanlarının yetkinlik ve potansiyellerini toplum yararına artı değere dönüştürmeyi amaçlayan kurumsal gönüllülük programı Kıvılcımlar Hareketi, 2000'den fazla gönüllüsüyle ve yeni projelerle 10.000 gönüllülük saatini aştı.

Kıvılcımlar Hareketi kapsamında, toplumsal sorunların çözümüne ve sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlamak için "eşitsizliklerin azaltılması" ve "çevre" odak alanlarında çeşitli projeler hayata geçiriliyor. 2020 yılında Zorlu Grubu genelinde

## ZORLUENERJİ

tüm çalışanların gönüllülük projeleri kurgulayabilecekleri yeni bir modele geçilen programda, gönüllülerin geliştirdiği projelerle etki alanı daha da büyüdü.

### "BİREYİN KÜÇÜK YAŞLARDAN İTİBAREN GÖNÜLLÜLÜKLE TANIŞMASI ÖNEMLİ"

17 küresel çaplı amaçtan oluşan Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'nın hepsinin kalbinde yatan konunun gönüllülük olduğunu ifade eden Memişoğlu, "Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'nın kalbinde yer alan, yatayda her birine dokunan konu gönüllülük, sürdürülebilir kalkınmanın temelinde gönüllülük ve sosyal sermayenin gücü yatıyor. Dolayısıyla bireyin mümkünse küçük yaşlardan itibaren gönüllülükle tanışması oldukça önemli" dedi.

Etkinlikte gönüllülük çalışmalarına ilgili düşüncelerini, deneyimlerini, yaşadıklarının bireysel ve kurumsal yolculuklarında

kendilerine ve topluma neler kattığını paylaşan Kıvılcımlar; önce içinde bulunduğumuz toplumu sonra tüm dünyayı değiştirmek, daha sürdürülebilir ve daha güzel bir gelecek için herkesi hayatında en az bir defa gönüllülük yapmaya davet ettiler. Gönüllüler ayrıca, Kıvılcımlar Hareketi ile katıldıkları projeler sayesinde farkındalıklarının arttığını, bunun tek taraflı bir fayda olmadığını ve her iki taraf için de fayda sağladığını dile getirdi.

Zorlu Holding, kurumsal gönüllülük programıyla çalışanların işe olan bağlılığının artmasına, daha çok inisiyatif almalarına, ekip çalışması, iş birliği, planlama, organizasyon ve liderlik yetkinliklerinin gelişimine de katkı sağlamayı amaçlıyor. Kıvılcımlar Hareketi, 2021 yılında Özel Sektör Gönüllüleri Derneği (ÖSGD) tarafından layık görüldüğü "En Başarılı Gönüllülük Programı" ödülüyle de bugüne kadar kurumsal gönüllülük kapsamında yaptığı çalışmalarla sağladığı faydayı ve öncülüğünü tescil etmişti.

## 'ARKADAŞLARIMIZIN KIVILCIMLAR HAREKETİ'NE BAĞLILIKLARI, BİZE GÜÇ VE İLHAM VERİYOR'

Zorlu Holding İnsan Kaynakları Direktörü Zülal Öztürk Kaya "Ülkemiz ve toplum için değer yaratma hedefiyle 2018 yılında kurumsal gönüllülük programımız Kıvılcımlar Hareketi'ni başlattık. Bugün, üst yönetimimiz dahil her kademedeki çalışma arkadaşımızın yer aldığı 2000'den fazla gönüllümüzün yaratıcı fikir önerileri ve emekleriyle farklı sivil toplum örgütleri ve inisiyatiflerle iş birliği içinde 10.000 gönüllülük saatine ulaşmış olmanın mutluluğunu yaşıyoruz. Çalışma arkadaşlarımızın Kıvılcımlar Hareketi'ne olan bağlılıkları, toplum için daha iyi yarınları inşa etmek adına hayata geçirdiğimiz gönüllülük çalışmalarımızda bize güç ve ilham veriyor. Bu motivasyonla, daha iyi ve herkes için yaşanabilir bir dünya için gönüllülük zemininin yarattığı

pozitif etkiden de güç olarak çalışmalarımızı sürdüreceğiz."

Kıvılcımlar Hareketi'nin 10.000 gönüllülük saatine ulaşmasını kutlamak üzere çalışanlar ve gönüllüler bir araya geldi. Online gerçekleştirilen etkinliğin moderatörlüğünü 2018 yılından bu yana Birleşmiş Milletler Gönüllüleri Ülke Koordinatörü olarak görev alan Nil Memişoğlu üstlendi.

Memişoğlu yaptığı açılış konuşmasında, "Yaşadığımız dünyada iklim krizinin de yarattığı etkiler sebebiyle, bireyin katkısına çok daha fazla ihtiyaç duyduğumuz bir dönemdeyiz. Bizler sadece çalıştığımız kurumlarda değil, bizim için öncelikli olan konularda ilgili sivil toplum kuruluşlarıyla çalışmalar yürütmeliyiz" ifadelerini kullanarak gönüllülüğün önemine vurgu yaptı.



Tecrübe,  
yenilik,  
güven dolu  
bir enerji!

*Bütün enerjimizle sizin için varız...*

ENERCO ENERJİ

2009'dan bu yana yıllık 2,5 milyar m<sup>3</sup> 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](http://www.enercoenerji.com)



[facebook.com/EnercoEnerji](https://facebook.com/EnercoEnerji)



[twitter.com/Enerco\\_Enerji](https://twitter.com/Enerco_Enerji)

ENERCO  
ENERJİ



# Aydem Enerji'nin SEÇ ve Sürdürülebilirlik Grup Direktörlüğü'ne Cem Çelebi atandı

**E**nerji üretimi, dağıtım ve perakende alanlarında faaliyet gösteren Aydem Enerji, sürdürülebilirlik konusundaki odağını derinleştiriyor. Bu kapsamda Aydem Enerji'nin SEÇ (Sağlık, Emniyet, Çevre) ve Sürdürülebilirlik Grup Direktörlüğü pozisyonuna Cem Çelebi getirildi. Çelebi, Holding ve tüm şirketlerinde gerçekleşen faaliyetlerin çevresel, toplumsal etkilerinin sürdürülebilirlik yaklaşımı ile yürütülmesinden, iş sağlığı, güvenliği ve çevre mevzuatlarına uyumluluğundan sorumlu olacak.

**Aydem Enerji, yönetim kadrosunu güçlendirmeyi sürdürüyor. Aydem Enerji'nin SEÇ ve Sürdürülebilirlik Grup Direktörü Cem Çelebi oldu.**



**CEM ÇELEBİ**

**C**em Çelebi, San Diego Üniversitesi'nde Uluslararası İlişkiler Bölümü'nden mezun olduktan sonra yüksek lisansını Atatürk Üniversitesi İş Sağlığı ve Endüstri Hijyeni Bölümü'nde tamamladı. Toplam Kalite Yönetimi (TKY) üstüne doktora bulunan Çelebi, HSE Yönetim Sistemleri, TKY Baş Denetçiliği, Petrol, HSE Denetimi ve İşyeri Güvenliği konularında uzmanlaştı. Kariyerine Beşiktaş Jimnastik Kulübü'nde

Uluslararası İlişkiler Uzmanı olarak başladı; 2000-2002 yıllarında Streicher-Haustadt-Timmerman firmasında çalıştı. 2002-2009 yılları arasında Tekfen İnşaat bünyesinde SEÇ Müdürü görevini yürüten Çelebi sırasıyla; Saipem, Petrofac, Abu Dhabi National Chemicals Company, Sembol Construction firmalarında yer aldı. Çelebi son olarak, 2019-2022 döneminde Saipem'de SEÇ ve Kurumsal Sosyal Sorumluluk Müdürü olarak çalıştı.

## AB, Rusya'dan kömür ithalatına son verdi

**Avrupa Birliği'nin (AB) Rusya'dan kömür ithalatını yasaklama kararı 10 Ağustos'ta yürürlüğe girdi.**

**AB** ülkelerinin nisan ayında kabul ettiği, Rusya'dan kömür ithalatını yasaklamayı içeren yaptırım paketi, geçiş sürecinin sona ermesiyle uygulamaya girdi.

Böylece, yılda 8 milyar avro değerindeki Rusya menşeli veya Rusya'dan ihraç edilen kömür ve diğer katı fosil yakıtların satın alınması, ithal edilmesi veya AB'ye aktarılması yasaklandı.

AB'nin Rusya'ya yönelik enerji

alanındaki yaptırımların ilki kömür alım yasağıydı. Rusya'dan petrol ithalat yasağının ise aralık ayında yürürlüğe girmesi bekleniyor.

Rusya, AB ülkelerine en fazla kömür tedarik eden ülke konumundaydı. Rusya, kömür ihracatının yaklaşık yüzde 25'ini Avrupa'ya yapıyordu.

AB ülkeleri ise toplam kömür ithalatının yüzde 45'ini, elektrik üretiminde kullanılan termal kömürün de yüzde 70'ini Rusya'dan sağlıyordu.

Rusya Enerji Bakanlığı verilerine göre, Rusya 2021'de AB'ye 48,7 milyon ton kömür sattı.

## Batı Akdeniz'de elektrik tüketimi yüzde 16,7 arttı



**AEDAŞ Genel Müdürü İlkyay Baydar, Antalya, Isparta ve Burdur'un elektrik tüketiminin yılın ilk 6 ayında geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 16,7 arttığını bildirdi.**

**A**kdeniz Elektrik Dağıtım AŞ (AEDAŞ) Genel Müdürü İlkyay Baydar, AEDAŞ'ın elektrik dağıtım hizmeti verdiği 2,3 milyon abonenin tüketim rakamları baz alınarak hazırlanan "Yılın Enleri Raporu" nun kamuoyuyla paylaşıldığını belirtti.

Küresel salgına yönelik kısıtlamaların kalkmasının, ticaret ve turizm tesislerinin normal çalışma düzenine geçmesinin elektrik tüketimine de yansıtıldığına dikkati çeken Baydar, şunları kaydetti:

"Antalya, Burdur ve Isparta'da yılın ilk 6 ayında geçen yılın aynı dönemine göre toplam elektrik tüketimi 3 milyar 870 milyon kWh'den 4 milyar 518 milyon kWh'ye çıktı. Geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 16,7'lik bir artış gerçekleşti. Turizm tesisleri ve

ticarethanelerimizin çalışma düzenleri normale dönünce bu abonelerimizin elektrik tüketiminde son iki yıla göre önemli bir yükseliş gözlemlendi."

Tüketicilere en iyi hizmeti sunmak için 7 gün 24 saat esasıyla çalıştıklarını vurgulayan Baydar, yatırım, bakım ve onarım çalışmalarını da ara vermeden sürdürdüklerini ifade etti.

Baydar, bu yılki 29 bin 33 yeni aboneyle hizmet verdikleri abone sayısının 2 milyon 346 bin 608'e ulaştığını bildirdi.

Elektrik tüketiminin en fazla Antalya'da gerçekleştiğine işaret eden Baydar, tüketim artışının Antalya'da yüzde 31,1, Isparta'da yüzde 0,5, Burdur'da ise yüzde 0,2 seviyelerinde olduğunu belirtti.



# Enerjisa Enerji CEO'su Murat Pınar EUROGIA Yönetim Kurulu Toplantısı'na katıldı

**EUROGIA topluluğunun başkanlığını Temmuz 2018'den bu yana yürüten Enerji CEO'su Murat Pınar, toplantıyla eşzamanlı gerçekleştirilen proje pazarı etkinliğinde açılış konuşması gerçekleştirdi.**



Enerjisa Enerji CEO'su Murat Pınar, Portekiz'in Braga kentinde 26-27 Temmuz 2022 tarihlerinde düzenlenen EUROGIA 2030 Yönetim Kurulu Toplantısı'na katıldı.

Avrupa Birliği tarafından yeni teknoloji ve projelerin geliştirilmesi için oluşturulan EUREKA çatısı altında enerji alanındaki Ar-Ge faaliyetlerini sürdüren EUROGIA topluluğunun başkanlığını Temmuz 2018'den bu yana yürüten Pınar, toplantıyla eşzamanlı gerçekleştirilen proje pazarı etkinliğinde açılış konuşması gerçekleştirdi.

Pınar, yeni dönemde küresel ekonomide oluşan belirsizliklere değindiği konuşmasında

küresel boyuttaki sorunların çözümünde yine küresel düzeyde işbirliğinin zorunlu olduğu değerlendirmesinde bulundu.

Yeni dönemin koşullarını İngilizce dört farklı kelimenin baş harflerinden oluşan BANI kavramıyla açıklayan Pınar, bu kavramları "Kırılgan (Brittle), Kaygılı (Anxious), Doğrusal olmayan (Non-linear) ve Anlaşılmaz (Incomprehensible)" olarak sıraladı.

Öte yandan Pınar konuşmasında Mevlana Celaleddin-i Rumi'ye atıfta bulunarak, "Dünye beraber gitti cancağızım, Ne kadar söz varsa dünye ait, Şimdi yeni şeyler söylemek lazım" ifadelerini kullandı.

## Kremlin, Kuzey Akım'da yaşanan sorundan batılı ülkelerin yaptırımlarını sorumlu tuttu

**Kremlin Sözcüsü Dmitriy Peskov, Kuzey Akım doğal gaz boru hattında kullanılan bazı türbinlerde sorun yaşandığını belirterek, "Ülkemize yönelik yaptırımlar durumu daha karmaşık hale getiriyor. Yaptırımlar olmasaydı hattaki tüm bakımlar normal şekilde yapılırdı ve bu duruma gelinmezdi." dedi.**

Kremlin Sözcüsü Dmitriy Peskov, başkent Moskova'da gazetecilere gündemdeki çeşitli konulara ilişkin değerlendirmelerde bulundu.

Kuzey Akım boru hattında yaşanan sorunlarla ilgili Gazprom'un teknik konulara dair açıklama yapacağını bildiren Peskov, "Hatta kullanılan türbinlerle ilgili sorunlar var. Bakıma giden bir türbin geri dönmedi, kurulumu yapılmadı ancak yolda. Umuyoruz kurulumu gecikmeden kısa sürede gerçekleşir." diye konuştu.

Hatta kullanılan başka türbinlerde de sorunlar olduğunu aktaran Peskov, Gazprom'un konu hakkında çalışmalar yürüttüğünü anlattı.

### RUSYA İLE İSRAİL ARASINDA "İSRAİL YAHUDİ AJANSI" POLEMİĞİ

Rusya Adalet Bakanlığının, İsrail Yahudi Ajansı (JAFI) temsilciliğinin tasfiyesi için mahkemeye başvurmasını da değerlendiren Peskov, "JAFI'nın Rus mevzuatına uyumluluğu konusunda soru işaretleri var ve bu durumu siyasetleştirmemek, Rusya-İsrail ilişkilerine yansıtılmak gerekir." diye konuştu.

İsrail Başbakanı Yair Lapid, Moskova'nın, JAFI'nın Rusya'daki temsilciliğinin tasfiyesi yönündeki talebinin "iki ülke arasındaki ilişkileri etkileyeceğini" belirtmişti.

### 'YAPTIRIMLAR OLMASAYDI BU DURUMA GELİNMEZDİ'

Peskov, Rusya'ya yönelik yaptırımların süreci zorlaştırdığını vurgulayarak, "Ülkemize yönelik yaptırımlar durumu daha karmaşık hale getiriyor. Yaptırımlar olmasaydı hattaki tüm bakımlar normal şekilde yapılırdı ve bu duruma gelinmezdi." dedi.

Gazprom, Siemens'e ait bir türbinin Kanada'da yapılan bakımlarının ardından Rusya'ya geri teslim edilmediği gerekçesiyle Kuzey Akım üzerinden doğal gaz sevkiyatını 15 Haziran'da yüzde 60 düşürmüştü.

Gazprom'dan yapılan

açıklamada da Kuzey Akım'daki bir türbinin daha durdurulmasına karar verildiği, 27 Temmuz'dan itibaren Portovaya kompresör istasyonu üzerinden günlük azami 33 milyon metreküp doğal gaz sevk edilebileceği duyurulmuştu.





# EÜAŞ AR-GE Yönetim Sisteminde (ARGESİS) Proje Değerlendirme Süreci tamamlandı

EÜAŞ Genel Müdürü İzzet Alagöz başkanlığında Akademik ve Ar-Ge Değerlendirme Kurulu nihai değerlendirme toplantısı 26 Temmuz tarihinde Millet Kütüphanesinde yapıldı. ARGESİS kapsamında 2022 yılı içerisinde 39 proje başvurusu yapılırken Değerlendirme Kurulu bu projelerden 9 tanesini kabul etti. Kabul edilen projeler için 2023 yılı itibarıyla çalışmalara başlanacak.

Toplantıda konuşan Genel Müdür Alagöz, proje başvuru sayısının ve niteliğinin her geçen yıl arttığını ve bundan dolayı memnun olduklarını ifade etti.

Akademik ve AR-GE Proje Değerlendirme Kurulu tarafından kabul edilen projeler şu şekilde:

- EÜAŞ Enerji Verimliliği Daire Başkanlığı'ndan Kemal Kafalı "Gökçekaya Hidroelektrik Santralinin Tasarımı Ve Model Testinin Yaptırılması"
- EÜAŞ Enerji Verimliliği



EÜAŞ Akademik ve Ar-Ge Değerlendirme Kurulu nihai değerlendirme toplantısı yapıldı. ARGESİS kapsamında başvurusu yapılan ve Değerlendirme Kurulu tarafından kabul edilen projeler için 2023 yılında çalışmalara başlanacak.

Daire Başkanlığı'ndan Kemal Kafalı "T-Bot (Otonom Göl Havası Çöp Temizleme Robotu)"

- EÜAŞ Yapım İşleri Daire Başkanlığı'ndan Mehmet Bozabalı "Kompresör Atık Isı Geri Kazanım ve Enerji Takip Sistemi"
- EÜAŞ Termik Santraller Daire Başkanlığı'ndan Gülcan

Koca " Bir Küçük Modüler Reaktörün (SMR) Teknoloji Seçiminde Değerlendirme Metodolojisinin Oluşturulması Ve Belirlenen Teknolojilere Uygulanması"

- EÜAŞ Kimya Laboratuvar İşletme Müdürlüğü'nden Seda Acar " Deniz Suyundan Yoğunlaştırılmış Güneş Işığı Kullanarak Saf Su Elde

Edilmesi"

- Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ)'den Murat Göl " Elektrik Güç Santralleri için Öngörülü Arıza Teşhis ve Tespit Yöntemi Geliştirilmesi"
- Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ)'den Doç. Dr. Necip Berke Üner " Sıcaklık Problemlerinin Geliştirilmesi"

- Gazi Üniversitesi'nden Doç.Dr. Funda Turgut Başoğlu " Karbondioksit Mikrokapsüllerle Tutulması"
- Gazi Üniversitesi İş birliği ile Doğan Emre Yükmen " Termik Santrallerin Atık Isılarının Döngüsel Ekonomi İlkeleri Çerçevesinde İleri Dönüşümle Katma Değerli Ürünler Dönüştürülmesi"

Projeye Nijerya'nın güneyinden çıkartılan doğal gazın Nijer ve Cezayir üzerinden Avrupa'ya taşınması hedefleniyor.

## Trans-Sahra Doğal Gaz Boru Hattı için imzalar Cezayir'de atıldı

Cezayir, Nijerya ve Nijer'in yürüttüğü Trans-Sahra Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'nin hayata geçirilmesi adına Nijer ve Nijerya'da iki toplantı düzenlenmişti.

### TRANS-SAHRA DOĞAL GAZ BORU HATTI PROJESİ

Trans-Sahra Doğal Gaz Boru Hattı Projesi yoluyla Nijer Nehri'nin Nijerya'nın güneyindeki deltasında çıkartılan doğal gazın kuzeyde Nijer sınırına kadar 1040 kilometreden geçmesi planlanıyor. Boru hattı, Cezayir sınırındaki Ayn

Kazzam vilayetine ulaşmak için Nijer üzerinden yaklaşık 850 kilometrelik bir mesafeyi katediyor.

Cezayir'de de yaklaşık 2 bin 300 kilometrelik bir mesafeyi aşarak ülkenin kuzeyine ulaşan boru hattının, buradan ikisi İspanya biri İtalya'ya doğru üç hat ile Avrupa'ya ulaşması düşünülüyor.

Boru hattının Cezayir kısmında, ülkenin güneyindeki Tamanraset'ten kuzeye, oradan da Avrupa'nın güneyine kadar gazın nakli için altyapı hazır bulunuyor. Bağlantı için Nijer sınırından Tamanraset vilayeti arasında

yaklaşık 400 kilometrelik bir mesafe kalmış durumda.

Trans-Sahra Boru Hattı planlanan rotaya göre, başkent Cezayir'in 500 kilometre güneyindeki El-Agvat vilayetinde bulunan ülkenin en büyük gaz sahası Hasi er-Reml'e ulaşıyor. Hat, İtalya'ya geçmek için tek koldan doğuya, İspanya'nın güneyi için iki koldan batıya ayrılıyor.

Cezayirli yetkililer, uzun yıllar önce hayata geçirilmesi planlanan projenin yüksek maliyetten değil, doğal gaz alıcı eksikliğinden ertelendiğini duyurmuştu.

Cezayir, Nijerya ve Nijer arasında Trans-Sahra Doğal Gaz Boru Hattı Projesi için mutabakat zaptı imzalandı.

Cezayir devlet televizyonuna göre, başkentte yapılan imza törenine Cezayir Enerji ve Madenler Bakanı Muhammed Arkab, Cezayir'in ulusal enerji şirketi Sonatrach Yönetim Kurulu Başkanı Tevfik Hakkar, Nijerya Petrol Kaynaklarından Sorumlu

Devlet Bakanı Timipre Sylva ve Nijer Petrol, Enerji ve Yenilenebilir Enerji Bakanı Mahamane Sani İssoufou Mahamadou katıldı.

Cezayirli Bakan Arkab, imzalanan mutabakatla üç ülkenin "iddialı ve büyük bir projeyi hayata geçirme iradesi gösterdiğini" belirterek, "Mutabakat, bu önemli projeye başlama konusunda dünyaya güçlü bir mesaj vermektedir." dedi.



#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



Çoruh ve Fırat bölgelerindeki 9 ilde elektrik tedarik hizmeti sunan Aksa Elektrik, 2022 yılının nisan, mayıs ve haziran aylarına ait tüketim oranlarını açıkladı.

Artvin, Giresun, Gümüşhane, Rize ve Trabzon illerinin bağlı bulunduğu Çoruh bölgesinde, toplam elektrik tüketiminde (mesken, sanayi ve ticarethane) bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yaklaşık yüzde 3,5 oranında artış görüldü. Malatya, Elazığ, Tunceli ve Bingöl illerinin yer aldığı Fırat bölgesinin toplam elektrik tüketiminin ise yaklaşık yüzde 2,5 oranında azaldığı kaydedildi.

### MESKENLERDE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALDI

Bu yılın ikinci çeyreğinde bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla Çoruh bölgesindeki meskenlerde toplam elektrik tüketimi yaklaşık yüzde 8 oranında azalırken Fırat bölgesinde ise bu oranın yaklaşık yüzde 2,5 olduğu gözlemlendi.

Mesken abone gruplarına il bazında bakıldığında da yılın ikinci çeyreğinde bir önceki yılın aynı dönemine göre, tüm illerin elektrik tüketiminde düşüş yaşandığı kaydedildi. Çoruh bölgesinde; Artvin'de yüzde 8, Giresun'da yüzde 9, Gümüşhane'de yüzde 10, Rize'de yüzde 10 ve Trabzon'da ise yüzde 6 oranlarında azalma görüldü. Fırat bölgesinde; Malatya'da yüzde 2, Elazığ'da yüzde 1, Tunceli'de yüzde 6 ve Bingöl'de ise yüzde 5,5

# Aksa Elektrik, elektrik tüketim oranlarını açıkladı

**Aksa Elektrik, 2022 yılı nisan, mayıs, haziran dönemlerine ait elektrik tüketim oranlarını açıkladı. Şirketten yapılan açıklamaya göre, Fırat bölgesinin toplam elektrik tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre düşerken Çoruh bölgesinin toplam elektrik tüketimi arttı.**

oranlarında düşüş yaşandı.

### SANAYİ VE TİCARETHANE GRUBUNUN TOPLAM ELEKTRİK TÜKETİMİ ARTTI

2022 yılının nisan, mayıs, haziran döneminde, bir önceki yılın aynı dönemine göre, sanayi ve ticarethane grubundaki abonelerin toplam elektrik tüketiminin hem Çoruh hem de Fırat bölgesinde arttığı görüldü.

Çoruh bölgesinin bu abone grubunda yaklaşık yüzde 8,5 oranında artış yaşanırken Fırat bölgesinde ise bu oran yaklaşık yüzde 55 olarak seyretti.

### TUNCELİ, GÜMÜŞHANE VE TRABZON TOPLAM ELEKTRİK TÜKETİMİ ARTAN İLLER OLDU

Aksa Elektrik'ten yapılan açıklamada, Fırat bölgesindeki illere mesken, sanayi ve ticarethane abone grupları dahil edilerek bakıldığında, yılın ikinci çeyreğinde, bir önceki yılın aynı dönemine göre, toplam elektrik tüketiminin

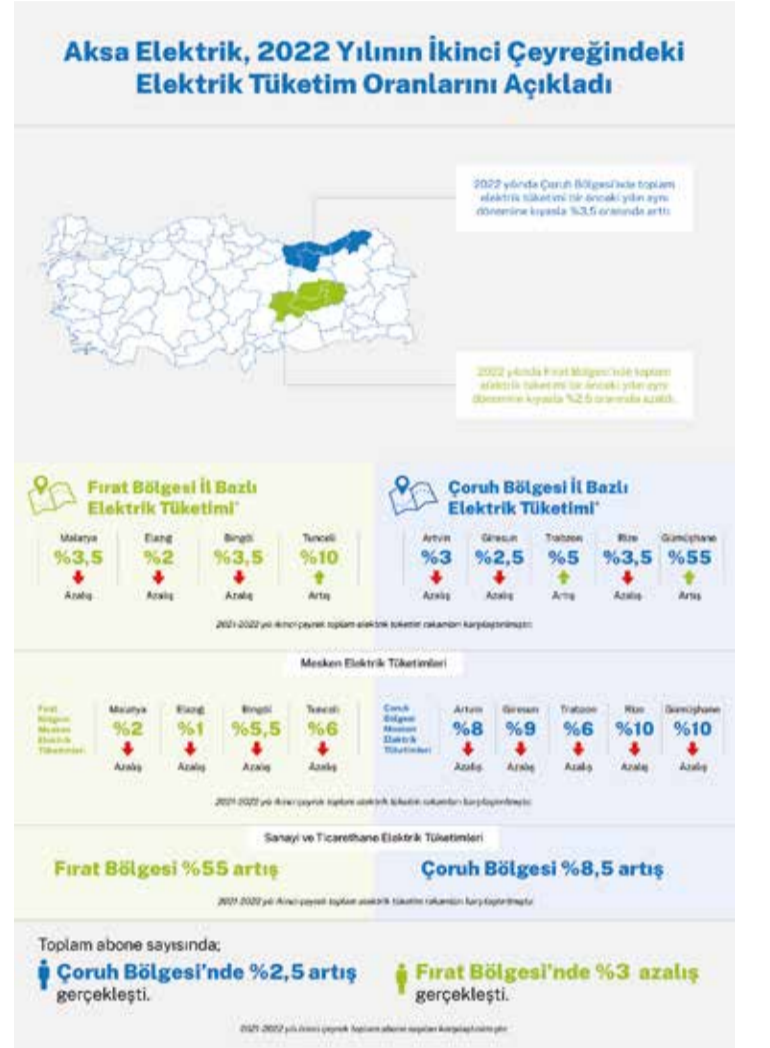


Tunceli'de yaklaşık yüzde 10 oranında arttığı görülürken Çoruh bölgesine bağlı Gümüşhane'de yaklaşık yüzde 55 ve Trabzon'da ise yaklaşık yüzde 5 oranlarında arttığı belirtildi.

Fırat bölgesinde yer alan diğer illerin toplam elektrik tüketimine bakıldığında, yüzde 3,5 oranında Malatya'da, yüzde 2 oranında Elazığ'da ve yüzde 3,5 oranında ise Bingöl'de azalış görüldü. Çoruh bölgesinde bu azalış oranları Artvin'de yüzde 3, Giresun'da yüzde 2,5 ve Rize'de yüzde 3,5 olarak gerçekleşti.

### ABONE SAYISI FIRAT BÖLGESİNDE AZALIRKEN ÇORUH BÖLGESİNDE ARTTI

2022 yılının ikinci çeyreğinde toplam abone sayısı Fırat bölgesinde bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yaklaşık yüzde 3 oranında azalırken Çoruh bölgesinde yaklaşık yüzde 2,5 oranında arttı.



## Nükleer Düzenleme Kurumu'nun işlem ve hizmet bedellerine yönelik esaslar belirlendi

**Nükleer Düzenleme Kurumu'nun (NDK) uygulayacağı işlem ve hizmet bedellerinin belirlenmesine ve tahsil edilmesine ilişkin usul ve esaslar belirlendi.**

**NDK'nin İşlem ve Hizmet Bedelleri Yönetmeliği, Resmi Gazete yayımlanarak yürürlüğe girdi.**

Buna göre, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından her yıl bir sonraki yılda uygulanacak bedellerin tespit edilebilmesi amacıyla, kurumun ilgili hizmet birimleriyle koordineli olarak işlem ve hizmetin maliyet unsurlarının niteliğine göre yeniden değerlendirme oranı, yurt içi üretici fiyat endeksi, tüketici fiyat endeksi, döviz kurlarındaki değişiklikler ve diğer hususlar dikkate alınarak bir sonraki yılın İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesi taslağı hazırlanacak.

### EN GEÇ ARALIK AYININ SON İŞ GÜNÜ YAYIMLANACAK

Hazırlanan İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesi taslağı en geç cari yılın Aralık ayının ilk haftasında Nükleer Düzenleme Kuruluna sunulacak. Kurul tarafından onaylanan İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesi, en geç aralık ayının son iş günü kurumun internet sayfasında yayımlanacak.

İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesinde yıl içerisinde ihtiyaç duyulan değişiklikler, kurul kararıyla uygulamaya konulacak. Yapılan değişiklikler kurumun internet sayfasında yayımlanacak.

İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesinde aksi belirtilmedikçe, işlem ve hizmet bedeli ödemeleri hizmet gerçekleşmeden önce verilecek tahakkuk numarasıyla yürürlükte bulunan İşlem ve Hizmet Bedelleri Listesine göre yapılacak.



ANTALYA 2022

# 12.TÜRKİYE ENERJİ ZİRVESİ

ENERJİNİN KALBI  
ANTALYA'DA  
ATIYOR

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

21-22 KASIM 2022

REGNUM CARYA HOTEL ANTALYA'DA

BULUŞMAK ÜZERE



[www.efo.com.tr](http://www.efo.com.tr)

[www.turkeyenergysummit.com](http://www.turkeyenergysummit.com)



# Trafolar, kültür başkenti Bursa için konuştu

Trafolar, 2022 Türk Dünyası Kültür Başkenti Bursa için konuştu. Bursa'nın kültürel değerlerinin resmedildiği trafoların ilgi görmesi bekleniyor.

Güney Marmara'da 5 milyonun üzerinde nüfusa elektrik dağıtım hizmeti veren UEDAŞ, trafoları bu kez Kültür Başkenti Bursa için konuştu. Trafolar Konuşuyor projesi ile Uluslararası Türk Kültürü Teşkilatı tarafından 2022 Türk Dünyası Kültür Başkenti ilan edilen Bursa'nın kültürel mirasları grafiti sanatıyla resmedildi.

Bursa Büyükşehir Belediyesi ile işbirliği içinde gerçekleşen çalışmada şehrin simgelerinden biri olan Irgandı Köprüsü ve Tarihi Hanlar bölgesindeki trafoları grafiti sanatıyla renklendirildi.

## "BURADA BURSA'NIN DEĞERLERİNİ YANSITAN BİR ESER VAR"

Uludağ Enerji CEO'su İsmail Ergüneş ve UEDAŞ Genel Müdürü Gökay Fatih Danacı'nın eşliğinde trafoları ziyaret ederek yapılan çalışmayı yerinde inceleyen Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Alınur Aktaş, "Bursa bir kültür şehri. Tarihin izlerini taşıyan bu şehrin kültürünü yaşatmak için özel bir gayretimiz var. Bursa'nın her köşesi ayrı bir güzelliğe sahip. Bunun



yanında Bursa, cumhuriyetin ilk yıllarından itibaren gelişen Türkiye'nin en önemli şehirlerinden birisi. Bursa bir güzelliği daha bünyesine kattı. 2021 yılının Eylül ayında, Özbekistan'ın Hiva şehrinde Türk Dünyası Kültür başkenti ünvanını kazandı. Bursa'nın alt yapısını, üst yapısını modern

çağdaş yönüne geliştirmeye çalışırken, bir taraftan da bu tarihî ve kültürel değerlerini ayağa kaldırmaya çalışıyoruz. Bulduğumuz alan çok özel bir alan. hanlar bölgesi, UNESCO Dünya Mirası çerçevesinde. UEDAŞ'ta şehrimizde enerji temini noktasında önemli hizmetler

veren bir kuruluş. UEDAŞ aynı zaman sosyal sorumluluk projelerine de imza atan bir kuruluş. UEDAŞ, "trafolar konuşuyor" diye bir proje geliştirmişti ve buna dair bulunduğu konum içerisinde önemli çalışmalara imza atıyordu. 2022 Türk Dünyası Kültür Başkenti Bursa olması

sebebiyle 2022 Türk Dünyası Kültür temalı trafoyla alakalı işlemleri gerçekleştiriyoruz. Burada baktığımızda Bursa'nın değerlerini yansıtan bir eser var. Bu eserleri şehrimizde yaşayan ve gelen misafirlere yansıtmış oluyor. Bu yüzden UEDAŞ ailesine çok teşekkür ediyorum" diye konuştu.

## 'BU ŞEHİRİN ENERJİSİNİ SAĞLAMAK BİZİ MOTİVE EDEN BİR UNSUR'

Uludağ Enerji CEO'su İsmail Ergüneş ise yaptığı konuşmada enerji dağıtımının yanı sıra sosyal sorumluluk projeleriyle de hayatın her yerinde olduklarına dikkat çekerek, "Biz bu şehre hizmet etmek, bu şehrin enerjisini sağlamak bizi motive eden bir unsur. Belediye Başkanımızın dediği gibi aydınlatma direkleri, trafolar bir şehrin estetiğidir. Dolayısıyla biz bu güzel şehre bu güzellikleri sunmayı işimizin bir parçası olarak görüyoruz. Başkanımız gibi bizde bu şehre hizmetkarı olmaktan mutluluk duyuyoruz. 2017 yılından beri projeyi uyguluyoruz. Bugüne kadar 61 trafoyu boyadık. Kadına şiddet, madde bağımlılığı, emniyet kemeri gibi sosyal içerikli mesajları öne çıkardığımız bu tür sosyal hizmet projelerini yerine getirmeye gayret ediyoruz" dedi.

## UEDAŞ, 10.yılında sahnede

UEDAŞ Tiyatro Topluluğu, 'Bir Doktora mı Danışsak' adlı oyun ile izleyici karşısına çıktı.

Güney Marmara'da elektrik dağıtım hizmeti veren UEDAŞ, kültür sanat faaliyetlerine devam ediyor. Kurum çalışanlarından oluşan tiyatro topluluğu, Rus Yazar Anton Çehov'un 'Bir Doktora mı Danışsak' adlı oyununu sahneye taşıdı.

Tayyare Kültür Merkezinde sahneye çıkan ekip, tek perdelik sergiledikleri oyun ile izleyenlerin beğenisini

topladı.

"17.KEZ SAHNEYE ÇIKAN EKİBİMİZİ TEBRİK EDİYORUM"

Şirket çalışanları ve ailelerinin katıldığı organizasyonda ev sahipliği konuşmasını yapan UEDAŞ Genel Müdürü Gökay Fatih Danacı, "10. yılımızda 4. oyunu canlandırıyoruz. 17. kez sahneye çıkan ekibimizi tebrik ediyorum. Büyük bir özveri ile çalıştılar. Hizmet bölgemizdeki diğer illerde de sahnelenecek oyunumuz için şimdiden herkese iyi seyirler diliyorum" dedi.





# Naturelgaz'ın FAVÖK'ü 2022 yılı ilk yarısında 258,9 milyon TL'ye ulaştı

**Taşımalı doğal gaz pazarında faaliyet gösteren Naturelgaz'ın brüt karının, önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 422 artışla 303,3 milyon TL'ye yükseldiği açıklandı. Şirketin FAVÖK'ünün ise yüzde 638 artışla 258,9 milyon TL olduğu belirtildi.**

Naturelgaz, 2022 yılı ilk yarısına ilişkin finansal sonuçlarını açıkladı.

2022 yılının ilk yarısında Naturelgaz'ın satış gelirlerinin bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 432 artarak 1,241,6 milyon TL olarak gerçekleştiği açıklandı. Aynı dönemde Şirketin satış hacminin ise yüzde 30 oranında artarak 115,8 milyon Sm<sup>3</sup> seviyesine yükseldiği belirtildi.

Şirket tarafından şu bilgiler aktarıldı: "2021 yılında ve 2022 yılı ilk çeyreğinde toplam satış hacmi içerisindeki payı giderek artan Şehir Gazı işkolu satışları, hızlı büyümesini ikinci çeyrekte de sürdürdü. Şehir Gazı iş kolunda, boru hattı şebekesine bağlı olmayan ilçe ve beldelerin doğal gaz ihtiyacını karşılamak amacıyla, doğal gaz dağıtım şirketlerine taşımalı yöntem ile doğal gaz satışı yapan Naturelgaz'ın bu işkolundaki satış hacmi, yılın

## 'NATURELGAZ'IN SÜRDÜRÜLEBİLİR BÜYÜMESİNİ DEVAM ETTİRMEYİ HEDEFLİYORUZ'



Şirketin 2022 yılı ilk yarısındaki finansal ve operasyonel performansını değerlendiren Naturelgaz Genel Müdürü Hasan Tahsin Turan şunları söyledi: "Naturelgaz olarak 2022 yılına hem operasyonel hem de finansal anlamda oldukça iyi bir başlangıç yapmıştık. Bu performansımızı yılın ikinci çeyreğinde iyileştirerek sürdürdük. Her geçen gün operasyonel verimliliğimizi artırarak, Naturelgaz'ın sürdürülebilir

büyümesini devam ettirmeyi hedefliyoruz.

2022 yılı ilk yarısında 258,9 milyon TL FAVÖK, 182,2 milyon TL vergi öncesi kâr elde ederek, oldukça önemli bir büyümeye imza attık. Açıkladığımız altı aylık finansal sonuçlarımız, operasyonel ve mali performansımızın beklentilerimiz doğrultusunda ilerlediğini gösteriyor."

Naturelgaz'ın sağlıklı

bilanço yapısı ve çevik iş modeli sayesinde, küresel enerji sektöründeki dalgalanmaların ve jeopolitik risklerin olumsuz etkisinden korunmayı başardığını vurgulayan Turan, "Yılın ilk yarısında güçlü sonuçlar elde ettik. Yılın ilk altı ayındaki başarılarımızı 2022 yılının bütününe yayarak, taşımalı doğal gaz pazarındaki lider konumumuzu korumaya ve güçlendirmeye devam edeceğiz" şeklinde konuştu.



ilk yarısında yüzde 74 artışla 41,8 milyon Sm<sup>3</sup> seviyesine yükseldi. Toplam satış hacmi artışına önemli bir diğer katkı da Dökme CNG işkolundan geldi. Dökme CNG satış hacmi yılın ilk yarısında yüzde 21 artışla 69,4 milyon m<sup>3</sup>

seviyesine yükseldi."

Naturelgaz'ın brüt kârının 2022 yılı ilk yarısında yüzde 422 oranında artışla 303,3 milyon TL olduğu, aynı dönemde Şirket'in faiz, amortisman ve vergi öncesi kârının (FAVÖK) ise yüzde 638

artış göstererek 258,9 milyon TL'ye ulaştığı aktarıldı. Ayrıca verilen bilgilerde; "Artan şehir gazı satışları ile mevsimsellik etkisinin önemli ölçüde azalması, maliyetlerinin etkin bir şekilde yönetilmesi ve dengelenen müşteri portföyüne bağlı olarak gaz marjında

görülen iyileşme sonucunda, brüt karlılık ve FAVÖK'te önemli oranda artışlar gerçekleşti. Naturelgaz'ın geçen yılın aynı döneminde 5,9 milyon TL olan vergi öncesi net kâr ise, 2022 yılı ilk yarısında 182,2 milyon TL'ye ulaştı" ifadelerine de aktarıldı.

# Rusya'nın Avrupa'ya boru hattıyla doğal gaz ihracatı 40 yılın en düşük seviyesinde

**Rusya'nın boru hattı yoluyla AB ve İngiltere'ye gönderdiği gaz miktarı bu yılın ilk 7 ayında geçen yılın aynı dönemine göre yaklaşık yüzde 40 azaldı.**

Rusya'nın boru hattı yoluyla Avrupa Birliği'ne (AB) ve İngiltere'ye doğal gaz ihracatı bu yılın ilk 7 ayında geçen yılın aynı dönemine göre yaklaşık yüzde 40 azalarak son 40 yılın en düşük seviyesine geriledi.

Uluslararası Enerji Ajansının (IEA) açıklamasına göre, Rusya'nın 2016-2020 arasında boru hattıyla AB ve İngiltere'ye gönderdiği gaz, bu ülkelerin toplam talebinin yaklaşık üçte birine karşılık geliyor.

Rusya'nın boru hattı yoluyla AB ve İngiltere'ye doğal gaz ihracatı bu yılın ilk 7 ayında geçen yılın aynı dönemine kıyasla yaklaşık yüzde 40 azalarak günlük 1,2 milyar kübik fite düştü. Böylece gaz ihracatı son 40 yılın en düşük seviyesine geriledi.

Rusya'nın AB ve İngiltere'ye boru hatlarıyla doğal gaz ihracatı, salgın kaynaklı talep azalması nedeniyle 2020'den beri düşüş

kaydediyor.

Geçen yılın ortalarında ise Rusya, Avrupa'ya yaptığı doğal gaz ihracatını yalnızca uzun vadeli kontratlarla sınırladı, spot piyasa satışlarını ise sonlandırdı.

Rusya'dan doğal gaz boru hattıyla yapılan ihracattaki azalışı telafi etmek isteyen AB ve İngiltere, ABD'den rekor miktarda sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) ithal ediyor.





# AYEDAŞ Anadolu Yakası'nı bakım ve yatırımlarıyla aydınlattı

**AYEDAŞ, kesintisiz elektrik dağıtım kapsamında 2022 yılının ilk 6 ayında bakım, onarım ve yatırım hizmetlerini hız kesmeden sürdürdüğünü açıkladı.**

Elektrik dağıtımını dijitalleşme odaklı projeler ve yatırımlar ile gerçekleştirdiği belirtilen AYEDAŞ'ın, yılın ilk 6 ayında müşteri ve çözüm odaklı yaklaşımı sayesinde başarılı çalışmalara imza attığının altı çizildi.

AYEDAŞ, hizmet verdiği 7.977 trafo ve 34.052 kilometre hat uzunluğunda sürdürülebilir ve kesintisiz enerji sağlanabilmesi amacıyla bakım, yenileme ve yatırım çalışmalarını sürdürdü.

Adalar, Ataşehir, Beykoz, Çekmeköy, Kadıköy, Kartal, Maltepe, Pendik, Sancaktepe, Sultanbeyli, Şile, Tuzla, Ümraniye ve Üsküdar'da 20.066 aydınlatma armatürünün bakımını gerçekleştiren AYEDAŞ ekipleri, yine adı geçen ilçelerde 1.152 pano ile 47 trafo ve 1.775 dağıtım

merkezini de elden geçirdi. Ayrıca kentte 8.119 Km'lik hattın bakımı tamamlandı.

Söz konusu bakım, onarım ve yatırım rakamları ile AYEDAŞ 2022 yılının ilk 6 ayında koymuş olduğu hedefleri başarıyla gerçekleştirdi.

AYEDAŞ, sektörün değişen dinamiklerine odaklanarak faaliyetlerini insan, çözüm ve inovasyon odağında sürdürmeye devam ettiğini belirtti. Hizmet bölgesindeki müşterilerine daha iyi hizmet vermek amacıyla 2022 yılının ilk yarısında da enerji nakil hattı şebeke güçlendirme ve yenileme, iletken yenileme, havai hatların izolasyonu, münferit ağaç budama ve trafo binaları çevresi düzenleme gibi kırktan fazla işlemi bakım faaliyetleri çerçevesinde tamamladı.



**AYEDAŞ'IN İSTANBUL ANADOLU YAKASI'NDA BAKIM VE YATIRIM ÇALIŞMALARI DEVAM EDİYOR**

Müşteri odaklı yaklaşımla 7/24 hizmet sunduğunu ifade eden AYEDAŞ, [www.ayedas.com.tr](http://www.ayedas.com.tr), Ayedaş 186 Mobil Uygulaması ve 186 numaralı Müşteri Hattı'ndan tüm müşterilerinin soru ve sorunlarını dinleyerek çözüm bulmaya devam ediyor.

Enerjisa Dağıtım Şirketleri'nin Başkent EDAŞ ve Toroslar EDAŞ ile birlikte elektrik dağıtımındaki 3 şirketinden biri olan Ayedaş'ın İstanbul Anadolu Yakası'nda bakım ve yatırım çalışmaları devam ediyor.

## Mayıs'ta en fazla üretim ve teslimat linyitte gerçekleşti

**Türkiye İstatistik Kurumu, Mayıs ayına ilişkin katı yakıt istatistiklerini açıkladı. Mayıs'ta en fazla üretim ve teslimat linyitte gerçekleşti.**

Katı yakıtlarda Mayıs ayında en fazla üretim ve teslimat linyit kömüründe yapıldı. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), Mayıs ayına ilişkin katı yakıt istatistiklerini yayınladı.

Buna göre, Mayıs'ta katı yakıtların toplam satılabilir üretim miktarları, linyitte 6 milyon 413 bin 20 ton, taş kömürü konusunda 401 bin 940 ton ve taş kömüründe 118 bin 426 ton oldu. Linyitte satılabilir üretim Mayıs'ta bir önceki aya göre yüzde 3 azalırken, geçen yılın aynı ayına göre yüzde 7,6 arttı.

Teslimat miktarları ise linyitte 6 milyon 450 bin 401 ton, taş kömüründe 1 milyon 975 bin 532 ton ve taş kömürü konusunda 495 bin 747 ton olarak hesaplandı.

Katı yakıtların teslimat yerlerine göre dağılımı incelendiğinde, taş kömürü teslimatının yüzde 51,6'sı

termik santrallere, yüzde 22,3'ü kok tesislerine, yüzde 12,5'i demir-çelik haricindeki sanayiye yapılırken, linyit teslimatının yüzde 82,4'ü termik santrallere ve yüzde 12,7'si demir-çelik haricindeki sanayiye gerçekleştirildi.

Taş kömürü konusunda ise

en fazla teslimat yüzde 96,4 ile demir-çelik sanayisine yapıldı. Üretilen katı yakıtların teslimatları karşılama oranı Mayıs'ta yüzde 99,4 ile en yüksek linyitte gerçekleşti. Bu oran taş kömürü konusunda yüzde 81,1, taş kömüründe yüzde 6 olarak belirlendi.



## Enerji ithalatı faturası Haziran'da yıllık bazda yüzde 122,5 arttı

**Türkiye'nin enerji ithalatı için ödediği tutar, Haziran'da geçen yılın aynı ayına göre yüzde 122,5 artarak 8 milyar 82 milyon 93 bin dolara yükseldi.**

Türkiye İstatistik Kurumu ile Ticaret Bakanlığı tarafından oluşturulan geçici dış ticaret istatistiklerine göre, Haziran'da Türkiye'nin ithalatı geçen yılın aynı ayına göre yüzde 39,7 artarak 31 milyar 595 milyon dolar oldu.

Bu tutarın 8 milyar 82 milyon 93 bin dolarlık kısmını, enerji ithalatı olarak özetlenen "mineral yakıtlar, mineral yağlar ve bunların damıtılmasından elde edilen ürünler, bitümenli maddeler, mineral

numarlar" oluşturdu.

Geçen yılın Haziran ayında bu rakam 3 milyar 632 milyon 868 bin dolar olarak kayıtlara geçmişti. Söz konusu dönemde, ekonomik aktivitelerdeki canlanma, sanayi üretimindeki artış ve küresel piyasalarda enerji fiyatlarının yükselmesiyle ülkede ithalat faturası da arttı.

Öte yandan, ham petrol ithalatı Haziran'da geçen yılın aynı ayına göre yüzde 11 artarak 3 milyar 169 bin 597 tona çıktı.



# Elektrik maliyetleri bir yılda yüzde 500 arttı

Karşılaştırma sitesi encazip.com'un yaptığı araştırmaya göre, elektrik maliyetleri bir yılda yaklaşık yüzde 500 arttı. 2021-2022 Ağustos ayları arasındaki elektrik fiyatlarında artışı inceleyen encazip.com, 2022'de mesken elektrik fiyatlarının yüzde 236 zamlarla 1.59 TL'ye, sanayi elektrik fiyatlarının yüzde 304 zamlarla 2.62 TL'ye, ticarethane elektriğinin yüzde 245 zamlarla 2.43 TL'ye ulaştığını açıkladı.

encazip.com

Elektrik fiyatları her geçen yıl değişiklik gösterirken son yıllarda meydana gelen elektrik maliyetlerindeki artış, fiyat güncellemelerini de beraberinde getirdi. Karşılaştırma sitesi encazip.com Ağustos 2020'den Ağustos 2022'ye enerji maliyetlerini ve elektrik üretiminde kullanılan doğal gaz fiyatındaki artışı araştırdı. Araştırmaya göre, elektrik maliyeti bir yılda yaklaşık yüzde 500 arttı.

"ELEKTRİK ÜRETİMİNDE KULLANILAN DOĞAL GAZ FİYATI 13 TL'YE ULAŞTI"

Maliyetlerdeki artış devam ederken elektrik üretiminde kullanılan doğal gaz fiyatı 2020'nin Ağustos ayında 1.4 TL iken 2021'de yüzde 47 zamlarla 2 TL'ye, 2022'de yüzde 567 zamlarla 13.75 TL'ye yükseldi. Doğal gazın elektrik üretimindeki payı 2020'de 23.6 iken yüzde 44'lük bir artışla 2021'de 33.95 TL oldu. 2022'de ise 29'a yükseldi ve yıl bitene kadar artmaya devam edeceği ön görülüyor. Encazip.com'un kurucusu ve enerji ekonomisti Çağada Kırm, elektrik maliyetlerinin artmasıyla

MESKEN ELEKTRİĞİ BİR YILDA YÜZDE 236 ZAMLANDI

2020'nin Ağustos ayında 29 kuruş olan Piyasa Takas Fiyatı, yüzde 87 zamlanarak 2021'in Ağustos ayında 55 kuruş oldu, 2022'de ise yüzde 498 zamlanarak 3.3 TL'ye ulaştı. 2020 yılında 49 kuruş olan Sanayi Ulusal Tarifesi yüzde 30 zamlarla 2021'de 64 kuruş olurken 2022'de yüzde 304 zamlarla 2.62 kuruş olarak kayıtlara geçti. 2020'de 54 kuruş olan Ticarethane Ulusal Tarife fiyatı 2021'de yüzde 30 zamlarla 70 kuruşa yükseldi. 2022'de ise yüzde 245 zamlarla 2.43 TL'ye ulaştı. 2020'de 36 kuruş olan Mesken elektrik fiyatı yüzde 31 zamlarla 2021'de 47 kuruş oldu. 2022'de yüzde 236 zamlarla birlikte 1.59 TL oldu.

elektrikte fiyat artışının devam edebileceğini belirterek:

"encazip.com'un yaptığı maliyet analizi sonucunda maliyetler yüzde 500 artmasına rağmen son kullanıcıya yansıyan elektrik fiyatları bu maliyetin yarısında kaldı yani vatandaş maliyet artışından sadece yüzde 50 oranında etkilendi. Bu durumun yanı sıra elektrik üretiminde hatırı sayılır bir payı olan doğal gaz maliyetlerindeki artışın bile piyasa fiyatlarına tam anlamıyla yansımadağını görüyoruz. Bu bilgiler ışığında ilerleyen günlerde son kullanıcı elektrik fiyatlarının artması sürpriz olmaz" açıklamasında bulundu.

## OSB ve EB'ler için doğal gaz iletim yatırımlarını BOTAŞ gerçekleştirecek

OSB ve EB'ler için doğal gaz iletim yatırımlarını BOTAŞ gerçekleştirecek. Konuya ilişkin Cumhurbaşkanlığı Kararı, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.

Buna göre, mevcut doğal gaz dağıtım bölgeleri lisans kapsamı dışında kalan yerlerde kurulu bulunan, halihazırda doğal gaz iletim boru hattı tesis edilmiş olan, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı, Hazine ve Maliye Bakanı ile Sanayi ve Teknoloji Bakanının ortak imzasıyla doğal gaz bağlanmasında ekonomik fayda, basınç düşürme ve ölçüm istasyonları yapmayı taahhüt eden OSB ve EB'lere, doğal gaz sağlanmasına yönelik ulusal iletim şebekesi ile basınç düşürme ve ölçüm istasyonu arasındaki iletim boru hatları yatırımlarına ilişkin esaslar belirlendi.

OSB ve EB'lere doğal gaz ulaştırılmasını teminen inşa edilecek iletim boru hatları için gerekli yatırımlar BOTAŞ Genel Müdürlüğü tarafından yapılacak.

Bu karar kapsamında yatırım yapılabilmesi için kriterleri sağlayan OSB ve EB'lerin bir yıl içinde Sanayi ve Teknoloji Bakanlığına müracaat etmesi gerekecek.

Mevcut doğal gaz dağıtım bölgeleri lisans kapsamı dışında kalan yerlerde kurulu bulunan organize sanayi bölgeleri (OSB) ve endüstri bölgelerine (EB) doğal gaz sağlanmasına yönelik inşa edilecek iletim boru hatları için gerekli yatırımlar, Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ (BOTAŞ) Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilecek.

### YATIRIM FİNANSMANI

Söz konusu karar kapsamında yapılması gereken yatırımlar, yapılabillik etüdü hazırlanarak Strateji ve Bütçe Başkanlığına sunulacak. Başkanlık tarafından BOTAŞ yatırım programına alınacak.

Yatırım finansmanı, ilgili yıl Orta Vadeli Programı ile Kamu İktisadi Teşebbüsleri ile Bağlı Ortaklıklarının Genel Yatırım ve Finansman Programı kapsamında değerlendirilecek.



## Doğal gazda Ağustos tarifesi yayımlandı

Doğal gazda mesken ve sanayi abonelerinin tarifesi sabit kalırken, elektrik üretim amaçlı tarifede yüzde 10 artış yapıldı.

Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ'nin (BOTAŞ) internet sitesinde Ağustos ayına ilişkin tarife tablosu yayımlandı.

Buna göre, BOTAŞ'ın konut tüketicileri için gaz dağıtım şirketlerine Ağustos'ta uygulayacağı satış fiyatı sabit kalarak 1000 metreküp doğal gaz için 3 bin 264 lira, sanayi abonelerinin tarifesi de 1000 metreküp doğal gaz için 10 bin 416 lira oldu.

Elektrik üretim amaçlı tarifede 1000 metreküp doğal gazın fiyatı ise yüzde 10 artışla 13 bin 750 olarak belirlendi.

Doğal gazda fiyat tarifeleri aylık olarak hesaplanıyor.



# Torunlar Grubu elektrik dağıtım sektörüne Akcez Enerji ile giriyor

Torunlar Grubu şirketleri Torunlar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve Başkent Doğalgaz Dağıtım Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş., AKCEZ Enerji Yatırımları Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin Çek enerji şirketi CEZ Group'a (CEZ) ait % 50 payını satın almak üzere anlaşma imzaladı.



Torunlar Grubu, hisse devrinin tamamlanması ile elektrik dağıtım hizmeti sunan Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ), elektrik satış hizmeti sunan Sakarya Elektrik Perakende Satış A.Ş. (Sepaş Enerji) ve tamamlayıcı ürün ve hizmetler sunan Sepaş Akıllı Çözümler A.Ş.'yi bünyesinde bulunduran AKCEZ'de Akkök Holding'in eşit ortağı olarak yer alacak. Başkentgaz ile doğalgaz dağıtım alanında faaliyet gösteren ve yaklaşık iki milyon aboneye hizmet götüren Torunlar Grubu, bu anlaşma ile elektrik dağıtım ve perakende sektöründeki ilk yatırımını da gerçekleştirmiş oldu.

## TÜRKİYE GENELİNDE ELEKTRİK ENERJİSİ SATIŞI ALANLARINDA FAALİYET GÖSTERİYOR

AKCEZ bünyesinde bulunan üç iştirak ile; Sakarya, Kocaeli, Bolu ve Düzce'de elektrik dağıtım ve Türkiye genelinde elektrik enerjisi satışı alanlarında faaliyet gösteriyor. 2009 yılında özelleşen SEDAŞ, işletmesini üstlendiği 60 bin km'lik dağıtım ağı ile yaklaşık iki milyon aboneye elektrik dağıtım hizmeti sunuyor. 2012 yılında



elektrik dağıtım ve satış şirketlerinin ayrıştırılması sonucu kurulan Sepaş Enerji, Türkiye genelindeki yaklaşık iki milyon abonesine elektrik satışı gerçekleştiriyor. Sepaş Akıllı Çözümler A.Ş. ise enerji çözümleri ve danışmanlığı hizmetinin yanı sıra katma değerli ürün ve hizmetler sunuyor.

Bir yılı aşkın süredir devam eden rekabetçi satış sürecinde Torunlar Grubu'na Kozikoğlu Finansal Danışmanlık, Gen Temizer Özer Avukatlık Ortaklığı ve Mensis Enerji, danışmanlık hizmeti verdi. Hisse devri ile ilgili süreç üst kurumların onayı ile tamamlanacak.



Torunlar Enerji ve Başkentgaz İcra Kurulu Başkanı Emre Torun

## 'ELEKTRİK DAĞITIM SEKTÖRÜNE DE TAŞIMANIN HEYECANI İÇİNDEYİZ'

Anlaşma ile ilgili bir açıklama yapan Torunlar Enerji ve Başkentgaz İcra Kurulu Başkanı Emre Torun; "Başkentgaz ile doğalgaz dağıtım sektöründe edindiğimiz bilgi birikimi ve memnuniyet odaklı hizmet anlayışımızı bu ortaklık ile elektrik dağıtım sektörüne de taşımamızın heyecanı içindeyiz. Türkiye'nin en büyük sanayi gruplarından biri olan Akkök Holding ile birlikte dağıtım bölgemizde sektörün hizmet standartlarını daha da yükseltecek ve yaklaşık iki milyon abonemize kesintisiz, güvenli ve yenilikçi hizmet anlayışımızla hizmet sunmaya devam edeceğiz" dedi.

## Cezayir bandıralı LNG gemisi Türkiye'ye ulaştı

Cezayir'in Arzew Limanı'ndan yola çıkan "Tessala" adlı sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) gemisi, 10 Ağustos'ta Türkiye'ye ulaştı.

Cezayir'in Arzew Limanı'ndan 5 Ağustos'ta yola çıkan "Tessala" adlı sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) gemisi, 10

Ağustos'ta Türkiye'ye giriş yaptı.

Toplam 171 bin 800 metreküp kapasiteli gemi,

saat 06.00'da Marmara Ereğlisi LNG Terminali'ne yanaştı. Cezayir bandıralı gemi, 2016'da inşa edilmişti.



### 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, Özge Esen, Eylül Şahin,  
Burak Karagöl

Grafik: Ersin Güleç,  
Onur Uğurman Torgay, Serra Ergan

Reklam ve Abonelik:  
Ayşegül Yıldırım

Mali İşler Başkanı: Ş. Doğan Erbay

Hukuk Danışmanı: İrfan Coşkun

İK Sorumlusu: Ege Aksakal

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 dağıtım yapılan GP, Basın Kanunu uyarınca bir yerel süreli yayındır. GP, Basın Meslek İktidarına 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.



DÜNYA BOR LİDERİ ETİ MADEN

# 86 YILDIR TÜRKİYE'NİN GÜCÜNE GÜÇ KATIYOR

%73'üne sahip olduğu dünya bor rezervleriyle yaşam için geleceği tasarlıyor,  
geçmişinden aldığı güçle Türkiye'nin doğal gücünü dünyaya ulaştırıyor.



Gelecek Borda  
Bor Eti Maden'de!

 **ETİ MADEN**  
for life





**“LNG ve DOĞAL GAZ TEDARİKÇİNİZ”**



Ege Gaz A.Ş.

Rüzgarlıbahçe Mah. Kavak Sok. No: 16 / Zemin kat - Beykoz 34805 İstanbul - Türkiye

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

office@egegaz.com.tr

www.egegaz.com.tr