

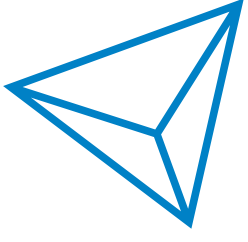
GAZETEENERJİ

www.gazeteenerji.net • 15 günde bir yayınlanır

YIL: 4 SAYI: 60

BAŞİMİZ SAĞOOLSUN

Bartın'ın Amasra ilçesindeki maden ocağında meydana gelen kazada hayatını kaybeden madencilerimize Allah'tan rahmet, ailelerine sabır, yaralı madencilerimize acil şifalar dileriz.



PWIRE
Elektrik Tesisatı
Tasarım Programı

Projelerinizi Böyle Hızlandırır!

Dijital Onay

Dijital Proje Gönderimi

Otomatik Hesaplama

Mimari Sadeleştirme

Mevzuata Uygunluk

Çizim Kolaylığı

Canlı Destek

Online Eğitim

Proje Arşivleme

Proje Takibi

Elektrik tesisatı tasarım programımız Pwire ile proje başlangıcından onay aşamasına kadar olan tüm süreci hızlıca yürütebilirsiniz.



Enerji Fuarı'nda Türkiye Rüzgarı Esti

Almanya'da düzenlenen Wind Energy Hamburg 2022'de, Türkiye'nin önde gelen mühendislik ve teknoloji şirketlerinden YEO, rüzgar enerjisi alanındaki çözümlerini sektörün en büyük küresel buluşmasında tanıttı.



■ Türkiye'nin önde gelen teknoloji ve mühendislik şirketlerinden YEO, sektörün en büyük buluşmalarından olan Uluslararası Rüzgar Enerjisi Fuarı'nda (Wind Energy Hamburg 2022) yenilenebilir enerji alanındaki çözümlerini tanıttı. Fuarda YEO'nun teknoloji odaklı rüzgar enerjisi santrali (RES) çözümleri büyük ilgi gördü.

Odağın dekarbonizasyonu, desantralizasyonu ve dijitalizasyonu olarak otomasyon, elektrifikasyonu ve teknoloji alanında çözümler sunan YEO, elektrik üretimi, iletim ve dağıtımından enerjinin akıllı ve verimli kullanımına kadar tüm süreçte daha temiz ve sürdürülebilir bir dünya için çalışıyor. RES alanında başarılı pro-

jelelere imza atan YEO, 27-30 Eylül tarihlerinde Almanya'nın Hamburg kentinde düzenlenen Wind Energy Hamburg 2022'deki standında sektöre yönelik teknolojik çözümlerini anlattı.

YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER TANITILDI

Küresel rüzgar enerjisi sektörünün önde gelen firmalarının, çeşitli ülkelerin enerji ve sanayi bakanları ile üst düzey kamu yetkililerinin katıldığı etkinlikte YEO, bu alandaki yenilikçi çözümlerini ziyaretçilere tanıttı. Fuarda YEO standını Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez ile Sanayi ve Ticaret Bakanı Mustafa Varank da ziyaret etti.

YEO, rüzgar enerjisi alanında mühendislik ve tasarımdan trafo merkezi inşaatına, kontrol binasından test ve eğitime kadar tüm alanlarda faaliyet gösteriyor.

ANAHTAR TESLİM KURULUM

YEO, temiz ve sürdürülebilir bir dünya hedefiyle çıktığı yolda, enerji ve dijital dönüşümüne yönelik tek noktadan entegre çözümler sunuyor. Özellikle yenilenebilir enerji alanında EPC olarak konumlanan YEO, uçtan uca çözümlerle anahtar teslim kurulum hizmeti veriyor. Oluşturduğu aktif global iş geliştirme ağının yanı sıra, finansal alanda yaptığı iş birlikleriyle yenilenebilir enerji alanındaki yatırımcılara; finans, proje, lisans, mühendislik, inşaat, satın alma, denetim gibi konularda kalıcı çözümler üretiyor.

EPDK, Azami Uzlaştırma Fiyat Mekanizmasını 6 Ay Uzattı

Yaklaşan kış ayları öncesi başta İngiltere ve Almanya olmak üzere pek çok Avrupa ülkesi hem arz güvenliğini sağlamak hem de tüketicileri yüksek maliyet artışlarından koruyabilmek amacıyla yeni tedbirleri devreye sokuyor.



■ Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu 6 ay önce aldığı kararla bu mekanizmayı devreye almış, yaşanan küresel gelişmeler sebebiyle doğal gaz ve kömür gibi ithal enerji hammaddelerindeki maliyet artışının arz güvenliğini sektöre ugratmamasının hedeflendiğini kamuoyu ile paylaşmıştı.

EPDK Başkanı Mustafa Yılmaz bugün yaptığı açıklamada kurul tarafından alınan kararla uygulamanın 6 ay daha uzatıldığını belirtti. Küresel enerji krizinin Avrupa ülkelerini yeni tedbirler almaya ittiğini hatırlatan Yılmaz, arz güvenliğinin sağlanması ve olası maliyet artışlarının tüketiciye yansıtılmamasının öncelikli hedef olduğunu vurguladı. EPDK Başkanı şunları söyledi:

TETBİRLERİ ELDEN BIRAKMAMAK GEREKİR

"Hamdolsun ilk 6 aylık uygulamamız sonucunda hiçbir santral kapanmadı ve arz güvenliği sıkıntısı yaşamadık. Ancak tedbirleri elden bırakmamak gerekiyor. Hem serbest piyasa yapısını koruyacağız hem de içinden geçtiğimiz dönemin doğasına uygun önlemleri almaya devam edeceğiz. Artan hammadde fiyatları sebebiyle yüksek maliyetle elektrik üreten santrallerin ki büyük bir istihdam

kaynağı bu santraller kapanması Türkiye'nin arz güvenliğini sektöre ugratabilir. Bu durum tüketicilerimiz için hem maliyet yükü hem de olası kesintiler anlamına gelebilir. Buna izin veremeyiz. Azami uzlaştırma fiyat mekanizması ile piyasalarımızdaki dengeyi gözetmeye devam edeceğiz."

İthal ürün maliyetlerindeki yüksekliğin piyasa fiyatlarını hala çok yüksek seviyede tuttuğunu vurgulayan Yılmaz kanunun verdiği yetki ile uygulanan bu kararın enerji piyasalarının adil ve rekabetçi yapısının korunmasına yönelik bir emniyet sübabı olarak görülmesi gerektiğini hatırlattı.

BOTAŞ'tan Doğal Gaz Toptan Satış Fiyat Tarifesinde Değişiklik

BOTAŞ, toptan doğalgaz satış fiyat tarifesinde değişikliğe gitti. Buna göre, 1 Ekim'den itibaren geçerli olmak üzere doğalgaz satış fiyatlarında, EPIAŞ tarafından işletilen Türkiye Organize Toptan Doğalgaz Satış Piyasası'nda belirlenen günlük referans fiyatı baz alınacak.

■ Boru Hatları ile Petrol Taşıma AŞ'nin (BOTAŞ) internet sitesinde yayımlanan açıklamaya göre, yeni fiyat mekanizması ile doğal gaz kullanıcılarına piyasa tabanlı, sürdürülebilir ve öngörülebilir bir fiyat yapısı sunulması amaçlanıyor.

Buna göre, 1 Ekim'den itibaren geçerli olmak üzere 2022 yılı ekim ayı doğal gaz toptan satış tarifesinde belirtilen müşteri gruplarının doğal gaz satış fiyatlarında, EPIAŞ tarafından işletilen Türkiye Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası'nda belirlenen günlük referans fiyatı baz alınmaya başlanacak.

KONUTTA DEĞİŞİKLİK YOK

BOTAŞ'ın internet sitesinde Ekim ayına ilişkin tarife tablosu da yayımlandı. Buna göre, BOTAŞ'ın konut tüketicileri için gaz dağıtım şirketlerine Ekim'de uygulayacağı satış fiyatı sabit kalarak 1000 metreküp doğalgaz için 4 bin 80 lira oldu.

Sanayi abonelerinin tarifesi, kademe 1 için 1000 metreküp doğalgaz fiyatı 7 bin 124 lira, kademe 2 için ise 15 bin 833 lira olarak belirlendi. Elektrik üretim amaçlı tarifede ise 1000 metreküp doğalgazın fiyatı 20 bin 625 olarak açıklandı.



Bakan Dönmez: “20 Yılda Enerji Yoğunluğumuzu Yüzde 25 Azalttık”

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji kullanımının azami düzeyde yaygınlaştırılmasına yönelik çalışmaların devam ettiğini belirterek, “Son 20 yılda enerji yoğunluğumuzu yüzde 25 azalttık. Yenilenebilir enerji payımızı yüzde 54’e çıkardık. Yenilenebilir kaynaklardan elektrik üretimi ve enerji verimliliği sayesinde yıllık 90 milyon ton sera gazı emisyonunu engelledik.” dedi.

Dönmez, Yüksek Öğretim Kurumu’nda gerçekleştirilen, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanı Murat Kurum’un da katıldığı “Sürdürülebilir ve İklim Dostu Kampüs Oluşturulması Alanında İş Birliği Protokolü” imza töreninde konuştu.

Sürdürülebilir kalkınma hedefleri doğrultusunda en çok adres gösterilen sektörlerden birinin enerji olduğunu belirten Dönmez, Türkiye’nin son yıllarda yakaladığı istikrarlı büyümede enerji sektörünün önemli bir paya sahip olduğunu söyledi.

Küresel sera gazı emisyonlarının yüzde 70’inden sorumlu enerji sektörünün bir dönüşüm içinde olduğunu altını çizen Dönmez, “Bizler de enerji sektörümüzün karbon ayak izinin düşürülmesi için çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Bu çalışmalarımızın temel odağında bütün sektörlerde enerji verimliliğinin ve yenilenebilir enerji kullanımının azami düzeyde yaygınlaştırılması yatıyor. Son 20 yılda enerji yoğunluğumuzu yüzde 25 azalttık. Yenilenebilir enerji payımızı yüzde 54’e çıkardık. Yenilenebilir kaynaklardan elektrik üretimi ve enerji verimliliği sayesinde yıllık 90 milyon ton sera gazı emisyonunu engelledik.” diye konuştu.

Makro düzeyde devam eden bu çalışmaların mikro düzeylere de indirilerek her kurumun sürecin bir parçası olmasını istediklerini söyleyen Dönmez, “Bugün imzalayacağımız protokolle üniversitelerimiz, başlattığımız bu yeşil dönüşümün bir parçası olacak. Bu kapsamda yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği alanlarında farkındalık oluşturacak eğitim çalışmalarına başlayacağız. Mevcutta yürütülen ve geliştirilecek enerji projeleri için üniversitelerimizle ortak hareket edeceğiz. Üniversitelerimize enerji tüketimleri ve emisyonlarını azaltmalarında destek olacağız.” ifadelerini kullandı.



LPG İthalatı Yıllık Bazda Yüzde 9,3 Azaldı

Türkiye’nin LPG ithalatı, temmuzda geçen yılın aynı ayına göre yüzde 9,3 azalarak 312 bin 987 ton oldu.

■ Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun temmuz ayına ilişkin “Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Sektör Raporu”na göre, rafinerici ve dağıtıcı lisansı sahiplerince LPG ithalatı yapılan ülkeler, ABD, Cezayir, Kazakistan ve Rusya oldu.

Bu dönemde, rafinerici ve dağıtıcı lisansı sahiplerince yapılan LPG ihracatı ise yüzde 643,5 artarak 34 bin 802 tona yükseldi. İhracat, Lübnan, Yunanistan, Tunus, İsviçre, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, Bulgaristan, Marshall Adaları ve Türkiye Serbest Bölgeleri’ne yapıldı.

LPG üretimi de aynı dönemde yüzde 8,1 artarak 100 bin 693 ton oldu.

Dağıtıcı lisansı sahiplerince temmuzda yapılan toplam LPG satışı yaklaşık 392 bin 175 ton olarak gerçekleşti.

Yıllık bazda otogaz satışı yüzde 10,8, tüplü LPG satışı yüzde 9,4 ve dökme LPG satışı yüzde 3 azaldı. Böylece iç piyasada toplam LPG satışı yüzde 10,5 düşüş gösterdi. Söz konusu ayda satışlarda yüzde 83,3 pazar payıyla otogaz birinci sırada yer aldı. Bunu, yüzde 15 ile tüplü LPG ve yüzde 1,7 ile dökme LPG izledi.



Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Küresel Talebin Tamamını Karşıladi



Rüzgar, güneş ve hidroelektrikten elektrik üretimi ise 416 teravatsaat (yüzde 12) artarak küresel elektrik talebindeki artışın üzerinde büyüdü.

■ Enerji düşünce kuruluşu Ember’in küresel elektrik talebinin yüzde 90’ını temsil eden 75 ülkenin verilerini analiz ederek hazırladığı ve 2021-2022’nin ilk yarılarının karşılaştırıldığı Küresel Elektrik Yarı Yıl Bulguları raporu açıklandı. Rapora göre, bu yılın ilk yarısında küresel elektrik talebi 389 teravatsaat (yaklaşık yüzde 3) artış gösterdi.

Rüzgar, güneş ve hidroelektrikten elektrik üretimi ise 416 teravatsaat (yüzde 12) artarak küresel elektrik talebindeki artışın üzerinde büyüdü.

Rüzgar ve güneş enerjisinden elektrik üretimi bu yılın ilk yarısında geçen yılın aynı döneme

göre 300 teravatsaat artışla küresel elektrik talebindeki artışın yüzde 77’sine eşit oldu. Çin’de rüzgar ve güneş enerjisi üretimindeki artış tek başına elektrik talebindeki artışın yüzde 92’sini, ABD’de yüzde 81’ini ve Hindistan’da yüzde 23’ünü karşıladı.

Rüzgar ve güneş enerjisinden elektrik üretimindeki büyüme bu yılın ilk yarısında küresel elektrik talebindeki artışın dörtte üçünü, hidroelektrik ise geri kalanını karşıladı. Yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üretimindeki büyümenin bir sonucu olarak, fosil yakıtlardan elektrik üretimi sadece yüzde 0,1 artış gösterdi.

Türkiye, Danimarka ile Temiz Enerji İş Birliği

Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti Mali İş Birliği çerçevesinde finanse edilen BEST For Energy projesi kapsamında bir araya gelen Türkiye ve Danimarka'dan şirket ve kuruluşların temsilcileri, temiz enerjide iş birliğinin artırılması vurgusu yaptı.



■ Enerjide Etkin ve Sürdürülebilir Dönüşümün Desteklenmesi (BEST For Energy) projesi doğrultusunda Türkiye'nin temiz enerji sektör temsilcilerinin Danimarka'daki kuruluşlarla bir araya gelerek potansiyel iş birliği alanları ele aldığı çalışma ziyareti düzenledi.

Danimarka'nın Silkeborg kentine yapılan ziyarette Danimarka Rüzgar Enerjisi İhracatçıları Birliği (DWEA) yetkilileri ve üye şirketleri ile Türkiye'nin temiz enerji sektör temsilcileri buluştu.

DWEA Genel Müdürü Soren Rasmussen, sunumunda, Danimarka Rüzgar Enerjisi İhracatçıları Birliği'nin 2014'te kurulduğunu söyledi.

Aralarında Türkiye'nin de olduğu pek çok ülkeyle iş birlikleri bulunduğuna işaret eden Rasmussen, "Hedefimiz, rüzgar sektöründeki

şirketleri yeni pazarlara açmak ve buluşturmak. Şu anda rüzgar endüstrisinde birçok şey oluyor. Tedarik zinciri krizlerimiz var, lojistik krizlerimiz var, jeopolitik krizlerimiz var ve bir de bazı tahmin ve siyasi hedeflerimiz var. Bunlar her zaman eşleşmiyor. Bu yüzden piyasaları, durumu izlemeye çalışıyoruz dedi.

İZMİR'DE YATIRIM

Danimarka merkezli Hove A/S şirketinde Bölgesel Satış Direktörü Joseph Haarb ise İzmir'de yatırım yapmayı planladıklarını ve onay sürecini tamamlanmak üzere olan bir anlaşmalar olduğunu ifade ederek, "Türk şirketleriyle iş yapmak için sabırsızlanıyoruz ve Türk şirketlerine nasıl yardımcı olabileceğimizi ve bize nasıl yardımcı olabileceklerini görmek istiyoruz dedi.

Uluslararası Enerji Ajansı, "Doğal Gaz Piyasalarında Sıkışıklığın 2023'te Devam Edeceği Öngörülüyor"

Rusya'nın Avrupa'ya gaz akışında kesintiye gitmesi sonucu Avrupa'nın alternatif kaynaklara yönelmesi ve LNG ithalatını artırması, küresel piyasalardaki arz dengelerini de etkiliyor.

■ Rusya'nın Avrupa'ya doğal gaz akışını azaltması ve talepteki daralma nedeniyle küresel gaz piyasalarındaki sıkışıklığın 2023'te de devam edeceği öngörülüyor.

Uluslararası Enerji Ajansının (IEA) 4. Çeyrek 2022 Gaz Piyasası Raporu'na göre, Rusya'nın Avrupa'ya gaz akışının düşürmesi piyasalarda fiyatları rekor seviyelere çıkarırken, ticaret yollarını değiştirdi ve gelişmekte olan ülkelerde yakıt kısıtlarına neden oldu.

Avrupa'da doğal gaz ve Asya'daki sınıvlatılmış doğal gaz (LNG) fiyatlarının yılın üçüncü çeyreğinde yeni rekorlar kırması doğal gaz talebini düşürdü ve elektrik üretiminde kömür ve petrol gibi yakıtların kullanılmasına yol açtı. Bazı gelişmekte olan ülkelerde ise yüksek fiyatlar nedeniyle elektrik kesintileri meydana geldi.

Bu yılın ocak-ağustos döneminde Avrupa'nın doğal gaz talebi 2021'in aynı dönemine göre yüzde 10 azalırken, sanayideki talep de yüzde 15 düşüş gösterdi.

Avrupa, Rus gazındaki kesintiyi LNG ithalatını artırarak ve Norveç ile alternatif kaynaklardan boru gazı olarak dengeledi. Avrupa'nın LNG talebi yılın 8 aylık döneminde bir önceki yılın aynı dönemine göre yüzde 65 artarken, bu artış Asya Pasifik bölgesindeki LNG tedarikinin azalmasına yol açtı.

Hindistan ve Güney Kore'de de talep daraldı, Çin ve Japonya'da doğal gaz talebi değişmedi. ABD'nin doğal gaz fiyatları ise özellikle yaz döneminde elektrik talebindeki artış nedeniyle 2008'den beri en yüksek seviyesini gördü.



Sakarya Gaz Sahası Çalışmalarında Sona Yaklaşıyor

Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPO) Genel Müdür Yardımcısı Abdurrahman Tiryaki, Sakarya Gaz Sahası'ndan Filyos'a kadar yapılacak boru hattını gelecek günlerde bitirmeyi umduklarını ifade etti.



■ Gazetecilerle Filyos'ta bir araya gelen Abdurrahman Tiryaki, programlandığı gibi doğal gazın 2023'ün ilk çeyreğinde gelmesi için ellerinden gelen gayreti gösterdiklerini söyledi.

Deniz tabanında ve karada çalışmaların yoğun şekilde devam ettiğini anlatan Tiryaki, sosyal sorumluluk kapsamında da bazı çalışmalar yaptıklarını, özellikle gelecek dönemde ihtiyacı karşılayacak Çaycuma Meslek Yüksek Okuluna bu yıl ilk defa 55 öğrencinin alındığını belirtti.

Yöre halkına hizmet etmesi için sağlık ocağı açtıklarını aktaran Tiryaki, "Şu anda 4 ambulans, 5 oda ve 60 personelle yöre halkına ve kendi personelimize hizmet etmekte. Yollar, çeşitli çalışmalar devam ediyor. Sosyal sorumluluk projesi adı altında elimizden geldiği kadar yöre halkına da faydalı olmaya çalışıyoruz. Bu çok büyük bir proje. Özellikle Zonguldak sınırları içerisinde devam eden ve sonuçlandığı zaman Zonguldak'a büyük bir değer katacak olan bir proje" diye konuştu.

Türkiye Enerjide 450 Milyon Dolar Sigorta Primi Üretiyor



Avrupa yaşam maliyeti, enflasyon ve yükselen enerji fiyatlarıyla mücadele ederken, ülkeler de buna yönelik çeşitli önlemler almayı sürdürüyor. Avrupa'da enerji fiyatlarını sınırlamak, vergileri azaltmak, düşük gelirli kesime destek olmak ve kamu binalarındaki ısıyı düşürmek amacıyla çeşitli tedbirler alınıyor. Bunun yanı sıra soğuk kış aylarına girdiğimiz bu dönemde, doğalgaz fiyatlarının yaklaşık 10 kat artması ile birlikte, bazı ülkeler ek LNG terminallerini ve ek LNG depolama alanlarını devreye almış durumda. Avrupa'da hemen hemen tüm ülkelerin, enerji krizi ile savaşmak üzere ek bütçeleri uygulamaya koyduklarını belirten IBS Sigorta ve Reasürans Brokerliği CEO'su Murat Çiftçi, "Bu ek bütçelerin toplam büyüklüğü 250 milyar euro'yu aşmış durumda. Enerji krizinin sigorta sektörüne yansımaları, enerji fiyatlarındaki belirsizlikler de sigorta bedellerinde belirsizlik ve özellikle kâr kaybı hasarlarında tazminat hesabı konusunda zorluklar ortaya çıkıyor. Sigorta şirketlerinin halihazırda karbon salınımı yüksek sektörlerdeki işsizliğine bu belirsizlik de eklendiğinde reasürans kapasitesinde daralma ve fiyatlarda artış da problemler konular olarak öne çıkıyor" dedi.

4. İstanbul İç Tesisat Buluşması

23 Kasım 2022

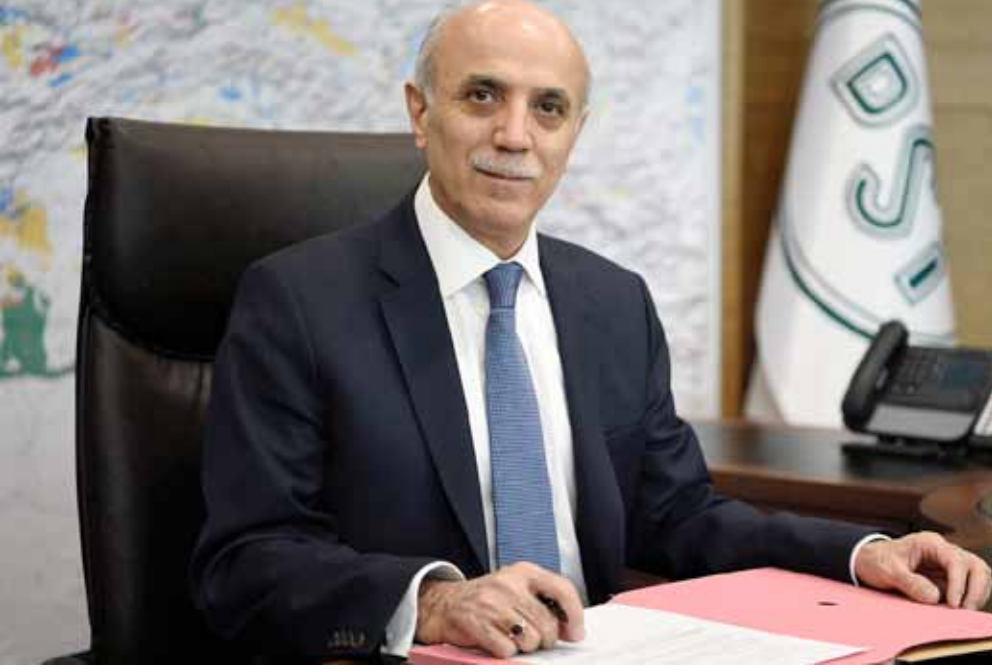
YTÜ Davutpaşa Kongre ve Kültür Merkezi

Stratejik Partnerler



Destekleyen Kuruluşlar





Akca, Türkiye Su Stresi Altında Olmaya Devam Edecek

Devlet Su İşleri Genel Müdürü Prof. Dr. Lütfi Akca, İstanbul Teknik Üniversitesi tarafından düzenlenen 'İklim Değişikliği Çerçevesinde Su Kaynaklarının Mevcut Durumu ve Geleceği' konulu çalışmaya katıldı

■ Devlet Su İşleri (DSİ) Genel Müdürü Prof. Dr. Lütfi Akca, iklim değişikliğinin su kaynakları üzerindeki etkisi hakkında açıklamalarda bulundu. Akca, Türkiye'nin su stresi altında olduğuna dikkat çekerek, "Türkiye'mizde şu anda 930 civarında baraj var. 180 milyar metreküp toplam su depolama hacmimiz var. Bu depolarımızın olması yağışın bol olduğu zamanlarda depolayabilmek, kurak zamanları daha rahat geçirmemizi sağlıyor" dedi.

Akca, "Su stresi değişen bir parametre değil.

Su kaynaklarının miktarıyla nüfusumuz arasındaki orana bağlı bir değer. Su miktarı değişmiyor hatta azalıyor. Dolayısıyla Türkiye su stresi altında olmaya devam edecek çünkü nüfusumuz giderek artıyor ve iklim değişikliği de su kaynaklarımızı azaltıyor" dedi.

BUYIL SULAMADA BİR SIKINTI YOK

Prof. Dr. Lütfi Akca, "Geçtiğimiz eylül ayından bu aya toplu değerlendirirsek meteorolojik açıdan ortalama seviyelere yakın bir dönem geçirdik.

2019-2021 yılında bir kısmında yaşadığımız kuraklık kadar kuraklık yaşamadık. Şu anda su kaynaklarımız açısından bu yıl sulama döneminde bir sıkıntımız çıkmadı.

Su kaynaklarımız bu sene sulama ihtiyaçlarımızı karşıladı. İçme ve kullanma suyu açısından da şehirlerimizde bir sıkıntı henüz yok. Olmayacak diye de tahmin ediyor, bekliyoruz. Yerel ölçekte köyler, mahallelerde susuzluk bulunabilir. Bu bazen su kaynağının yetersiz olduğuna bağlı olabildiği gibi bazen de su alt

yapısının yetersizliğine bağlı olabiliyor" diye konuştu. Prof. Dr. Akca, "Yağışlar geldikçe barajlarımızı dolduracaktır, yer altı suyumuzu besleyecektir. Kar da çok önemli. Çok hızlı yağın, kısa sürede şiddetli yağışların olduğu yağmurların hepsi barajlarda tutulmuyor. Derelerde boşa akıp gidebiliyor. Yağışların daha uzun süreli fakat daha hafif şiddetli yağması barajların beslenmesine faydasını artırıyor. Yağmurlar yağdıktan sonra barajlar inşallah beslenecek, şu anda su sıkıntımız gözüküyor" şeklinde konuştu.

Türk Halkı Enerji Bağımsızlığını Rüzgar ve Güneş Enerjisinde Görüyor

Türkiye'de Enerji Tüketimi ve Ekonomi Araştırması'na göre, Ülkede yaşayan her beş kişiden dördü ülkenin enerjide dışa bağımlı olmasından endişe duyduğunu belirtiyor.



■ Türkiye'de toplumun yüzde 55'i Türkiye'de enerji konusundaki en büyük sorunu dışa bağımlılık olarak tanımlarken, dışa bağımlılığın önüne geçmek için yüzde 71'i güneş ve yüzde 64'ü rüzgar enerjisine yönelmek gerektiğini düşünüyor.

KONDA Araştırma ve Temiz Enerji Haber Portalı tarafından, Türkiye'de toplumun yenilenebilir enerji hakkındaki fikirlerini ve enerji bağımlılığı konusundaki algısını ölçmek için gerçekleştirilen "Türkiye'de Enerji Tüketimi ve Ekonomi" araştırmasının sonuçları açıklandı.

Anket çalışmasına, 2 bin 510 kişi katıldı. Araştırma, küresel enerji krizinin olduğu bir dönemde 15 yaş üstü nüfusun enerji ve elektrik tüketimine bakış açısına ilişkin sonuçlar ortaya koyuyor. Buna göre, ankete katılanların yüzde 55'i Türkiye'de enerji konusundaki en büyük sorunu dışa bağımlılık olarak tanımlarken, her beş kişiden dördü Türkiye'nin enerjide dışa bağımlı olmasından endişe duyuyor.

Enerjide dışa bağımlılık konusunda toplumun yüzde 64'ü de "çok endişeli" olduğunu belirtiyor. Enerjinin pahalı olması ise yüzde 30 ile ikinci en büyük sorun olarak öne çıkıyor.

Dışa bağımlılığın önüne geçmek için hangi kaynaklara yönelmek gerektiğine ilişkin soruya verilen cevapların yüzde 71'ini güneş enerjisi ve yüzde 64'ünü rüzgar enerjisi oluşturuyor.

Araştırmaya katılanların yüzde 56'sı başta doğal gaz ve petrol olmak üzere ithal yakıtlardaki fiyat dalgalanmalarından etkilenmemek için güneş ve rüzgar enerjisinin daha fazla kullanılmasını öncelikli çözüm olarak görüyor. Katılımların yüzde 69'u kömür, doğal gaz gibi fosil yakıtlar yerine daha fazla yenilenebilir enerji kaynağı kullanılmasyla elektrik fiyatlarının azalacağını düşünüyor.

Yenilenebilir enerji kaynaklarından üretilen enerjiyi kullanmak için elektrik faturasında belli oranda bir artışa razı olacağını söyleyenlerin oranı ise yüzde 51.

Tuz gölü ve Silivri Gaz Depoları Dolduruldu



Rusya-Ukrayna savaşı nedeniyle bir kez daha ortaya çıkan enerji krizinin önemli unsurlarından olan doğalgaz tedariki için hazırlıkların yaz aylarından başladığı, bu çerçevede Tuz Gölü ve Silivri'deki depoların büyük kısmının doldurulduğu öğrenildi.

Türkiye'de Temmuz ayının görece olarak önceki yıllara göre serin geçmesinin Türkiye'nin elektrik üretimini de rahatlattığı kaydediliyor. Öte yandan, geçen kış doğalgaz kesintisi yapılmak zorunda kalınmasında Saros LNG terminalinin bitirilememiş olmasının önemli rol oynadığı, bu terminalin tamamlanması için yoğun çaba harcandığı belirtildi. Türkiye'de doğalgazın büyük kısmı Marmara bölgesinde tüketiliyor. Mevcut depolama imkanları olası kesinti halinde bu bölgenin ihtiyacını uzun süre karşılayamıyor.

Bu nedenle Saros'a doğalgazı gazlaştırarak doğrudan şebekeye verme imkanı bulunan (FSRU) gemilerinin yanaşabileceği bir terminal inşaatına başlanmıştır.

Ülkeler Rusya-Ukrayna savaşı nedeniyle olası riskler nedeniyle önceden önlem almaya çalışıyor. Bu çerçevede Silivri ve Tuz Gölü depolama alanlarının maksimum seviyede dolu tutulmasının kararlaştırıldığı belirtilmiştir. Edilinen bilgilere göre bu dönemde her iki deponun da dolununun büyük oranda tamamlandığı öğrenildi.

Enerji Verimliliği Hem Bütçeyi Hem Çevreyi Koruyor

Enerji verimliliği Uzmanı Altuğ Karataş; Oda sıcaklıklarının belli bir derecede tutulması, uluslararası standartlara göre salonların ve yaşam alanlarının 22 derece, yatak odalarının 19 derece olması isteniyor. Siz 22 derece yerine salonunuzu 23 derece ısıtırsanız sadece 1 derecelik fark yüzde 7 daha fazla doğal gaz tüketimine neden olur"

Enerji verimliliği uzmanı Altuğ Karataş, doğal gazla 1 derece ilave ısınmanın yüzde

7 daha fazla tüketime yol açtığını belirterek, gereğinden fazla tüketilen enerjinin karbon emisyonunun daha da artmasına ve küresel ısınmanın hızlanmasına neden olduğu uyarısında bulundu.

Dünyada enerji üretimi daha çok fosil yakıtlı termik santraller ile hidroelektrik ve nükleer enerji santrallerinden karşılanırken enerji talebinin artması önemli çevre sorunlarını da beraberinde getiriyor.

TÜRKİYE'YE ENERJİ TAŞIYORUZ



SİSTEM
LNG

Sistem LNG, Türkiye'nin neresinde olursanız olun, boru hattının gitmediği her yere doğal gazı kara yoluyla ulaştırıyor. Sitelerden otellere, fabrikalardan tesislere kadar yaygın kullanım alanına sahip Sistem LNG, işletmenizin tüm enerji ihtiyacını tek merkezden İpragaz güvencesiyle karşılıyor. Alternatif yakıtlara göre fiyat avantajı sunan, doğayla dost, verimli ve güvenli doğal gaz, Sistem LNG ile iş yerinize geliyor.

IPRAGAZ

444 IPRA
4772

www.ipragaz.com.tr

“Madencilik ve Tarım Birlikte Mümkün”

İstanbul Maden İhracatçıları Birliği (İMİB) Yönetimi, İtalya’da madencilik faaliyetlerinin yapıldığı bölgelere ziyarette bulundu.

■ Türkiye İhracatçıları Meclisi (TİM) Maden Sektör Kurulu Başkanı ve İstanbul Maden İhracatçıları Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Rüstem Çetinkaya ve Yönetim Kurulu Üyeleri, beyaz mermerleriyle meşhur İtalya’nın güncünde bulunan Carrara bölgesini, Domodossola ve Bergamo’da yer alan maden sahalarında incelemeler yaptı.

Ziyarete konuşan, Çetinkaya, İtalya’da, tarım, madencilik, çevre ve turizmin ayırım yapılmada yürütülebildiğini gördüklerini söyledi.

Tarım ve Madencilik sektörlerinin çatışan değil yan yana yürüyen iki sektör olduğunu vurgulayan Çetinkaya, “Maden ya da çevre diye seçim yapmadan, ikisinin de bir arada

yapılabileceğini biliyoruz. Ancak ülkemizde madencilik üzerine yapılan tüm algılar, birini seçmek üzerine kurgulanıyor. Birini seçmek zorunda değiliz. İkisini birden, belli kriterlere uyarak bir arada yapabiliriz.” diye konuştu.

Çetinkaya, ülkemiz doğalgaz, petrol olarak zayıf bir noktada. Bu yüzden ülkenin yeraltı kaynaklarını en verimli şekilde kullanmalıyız. Bu yüzden İMİB olarak madenlere karşı olan çeşitli kuruluş ve vakıflar ile temasa geçtik. Kendileriyle bir araya gelmek istediğimizi resmi yazılarla bildirdik. Ancak geri dönüş alamadık. Bir kez daha çağrımızı tekrarlıyoruz. ‘Madencilik ve çevre bir arada olabilir’ diyoruz.” şeklinde konuştu.



Madencilik Sektörü 9 Ayda 5 Milyar Dolarlık İhracat Yaptı



Türkiye’nin Ocak-Eylül 2022’deki ihracatı, geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 17 artarak 188 milyar 224 milyon 181 bin dolara yükseldi.

■ Türkiye İhracatçıları Meclisi (TİM) verilerine göre, Türkiye’nin Ocak-Eylül 2022’deki ihracatı, geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 17 artarak 188 milyar 224 milyon 181 bin dolara yükseldi. Söz konusu dönemde 191 ülkeye 4 milyar 988 milyon 864 bin dolar değerinde madencilik ürünü ihraç edildi. Madencilik ürünlerinin Türkiye’nin toplam ihracatı içerisindeki payı yüzde 3 oldu.

Yılın ilk 9 ayında Türkiye’nin 81 kentinden madencilik ürünleri ihraç edilirken, toplam dış satımın 1 milyar 367 milyon 573 bin dolarını İstanbul gerçekleştirdi. Bu rakam, sektörün toplam ihracatının yüzde 24,4’üne karşılık geldi.

Ocak-eylül döneminde ürün grubu bazında metalik cevherler ihracatı yüzde 4,55 artışla 1 milyar 706 milyon 572 bin dolara çıktı. Geçen

yılın ilk 9 aylık sürecinde yapılan ihracat 1 milyar 632 milyon 327 bin dolardı. Aynı dönemler içinde doğal taş ihracatı yüzde 2,72 artışla 1 milyar 562 milyon 860 bin dolardan, 1 milyar 605 bin 351 dolara yükseldi. Endüstriyel minerallerdeki artış oranı da yüzde 30,26 oldu. 2021 Ocak-Eylül döneminde 792 bin 385 dolar olan endüstriyel mineral ihracatı, 1 milyon 32 bin 188 dolar seviyesine ulaştı. En çok ihracat yapılan ülkeler sıralamasında ilk sırada Çin, ikinci sırada ABD, üçüncü sırada ise Bulgaristan yer aldı.

Çin’e yapılan ihracat yüzde 18 düşüşle 1 milyar 56 milyon dolar seviyesinde gerçekleşti. ABD’ye yapılan ihracat yüzde 22,13 artışla 418 bin 918 dolardan, 511 bin 615 dolara çıktı.

Kardemir Genel Müdür Yardımcılığı Görevine Şerif Okluoğlu Atandı



KARDEMİR A.Ş. Yönetim Kurulu Kamu Aydınlatma Platformunda yapmış olduğu duyuruda Genel Müdür Yardımcılığı kadrosuna Makine Mühendisi Şerif Okluoğlu atandı.

■ Kamu Aydınlatma Platformunda yapılan açıklamada; “Şirketimizde Strateji ve İş Geliştirme Genel Müdür Yardımcılığı pozisyonunun ihdasına ve bu görevi Sn. Şerif OKLUOĞLU’nun asaleten atanmasına karar verilmiştir.” ifadeleri yer verildi.

MAKİNE MÜHENDİSİ ŞERİF OKLUOĞLU KİMDİR?

1972 İstanbul Doğumlu olan Okluoğlu, Lise öğrenimini Bahçelievler Lisesinde, Lisans Eğitimini de Trakya Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünde tamamlamıştır.

1996-1998 Yılları arasında Tuna Mühendislik firmasında Isıtma, Soğutma, Havalandırma Proje Mühendisi, 1998-2016 yılları arasında İGDAŞ’ta çok sayıda farklı projelerde Mühendis, 2016-2018 yılları arasında Eltemtek firmasında İş Geliştirme Direktörlüğü ve 2018-2022 yılları arasında da aynı firmada Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Başkan Vekili olarak görev almıştır. EFQM Mükemmellik Modeli Ödül başvuru kitabı ‘2009-2010-2011-2014-2022) adında yalınlaşmış eseri bulunmaktadır. İngilizce bilmektedir.



Ankara Bayındır Barajında Yüzer Güneş Enerji Santrali Yapımı İçin İhale Yapılacak

■ Ankara Su ve Kanalizasyon İdaresi (ASKİ) Genel Müdürlüğü AR-GE Dairesi Başkanlığı, Ankara Bayındır Barajında 1 MW kurulu güçte, Yüzer Güneş Enerji Santrali yapımı işi 4734 sayılı Kamu İhale.

Ankara Su ve Kanalizasyon İdaresi (ASKİ) Genel Müdürlüğü AR-GE Dairesi Başkanlığı, Ankara Bayındır Barajında 1 MW kurulu güçte, Yüzer Güneş Enerji Santrali yapımı işi 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 21 inci maddesinin e bendine göre pazarlık usulü ile ihale edileceğini duyurdu.

Dönmez’den Kazakistan’da Enerji Diplomasisi

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, Kazakistan ile Azerbaycan enerji bakanları ve Özbekistan bakan yardımcısıyla bir araya geldi.

Türk Devletleri Teşkilatları Enerji Bakanları Toplantısı için Almatı’ya gelen Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Fatih Dönmez, toplantı öncesinde Özbekistan Enerji Bakan Yardımcısı Azim Ahmedhadjayev ile görüştü.

Ev sahibi Kazakistan’ın Enerji Bakanı Bolat Akçulakov ile görüşen Bakan Dönmez, son olarak da Azerbaycan Enerji Bakanı Parviz Şahbazov ile bir araya geldi. Görüşmelerde, yenilenebilir enerji, denizlerde ve karada hidrokarbon aramaları alanları başta olmak üzere enerjide iş birliklerinin artırılması konuları ele alındı.



AKSA, 2030 Stratejisinin Temellerini Atıyor

Kazancı Holding, AKSA Grup Şirketleriyle birlikte 2030 yılı global stratejilerini oluşturmak için çalışmalara başladı.

■ Enerji sektöründe 4 kıtada üretim gerçekleştiren ve faaliyetlerini 22 ülkede devam ettiren AKSA Grup Şirketleri ve çatı şirketi Kazancı Holding'in üst yönetimi, Cemil Kazancı liderliğinde bir araya gelerek "2030 Global AKSA Stratejisi"ni oluşturma sürecini başlattı. Bu süreçte AKSA markasının enerji sektöründeki faaliyetleri için 2030 Global AKSA Stratejisi'nin oluşturulması ve stratejilerin 2024 yılı içerisinde uygulamaya geçirilmesi hedefleniyor.

Stratejik plan sürecinin açılış toplantısında konuşan Kazancı Holding Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı ve CEO'su Cemil Kazancı, bu toplantının AKSA Grup Şirketleri için büyük bir değişimin mihenk taşı niteliğinde olduğunu

vurgulayarak şunları söyledi: "AKSA bugüne kadar yaptığımız yatırımlarla Türkiye'den dünyaya açılan çok önemli bir enerji grubu haline geldi. Önümüzdeki dönemde hedefimiz 2030 yılında AKSA'yı global enerji sektöründe güçlü bir oyuncu haline getirmek. Özellikle yenilenebilir enerji başta olmak üzere yapılacak yeni yatırımlarla, global enerji ekosistemi içindeki tüm unsurlara hizmet eden ve aktif olarak değer üreten bir grup haline gelmeyi hedefliyoruz. 2030 Global AKSA Stratejimizi; "Globalleşme, Kurumsallaşma ve Sürdürülebilir Yüksek Büyüme" olmak üzere 3 temel eksen üzerine inşa ederek AKSA Grup Şirketlerimizi 2030 ve ötesine çok daha büyük başarılarla taşıyacağız."



Enerjisa, 2021 yılı "Sürdürülebilirlik Raporu"nu yayımladı

Etki odaklı bir sürdürülebilirlik yaklaşımı ile yeni enerji dünyasına yön vermeyi amaçlayan Türkiye'nin lider elektrik dağıtım şirketi Enerjisa Enerji, 2021 yılı "Sürdürülebilirlik Raporu"nu yayımladı.

■ Etki odaklı bir sürdürülebilirlik yaklaşımı ile yeni enerji dünyasına yön vermeyi amaçlayan Türkiye'nin lider elektrik dağıtım, perakende satış ve müşteri çözümleri şirketi Enerjisa Enerji, 2021 yılı "Sürdürülebilirlik Raporu"nu yayımladı.

Etki odaklı bir sürdürülebilirlik yaklaşımı ile yeni enerji dünyasına yön vermeyi amaçlayan Türkiye'nin lider elektrik dağıtım, perakende satış ve müşteri çözümleri şirketi Enerjisa Enerji, 2021 yılı "Sürdürülebilirlik Raporu"nu yayımladı. Uluslararası Entegre Raporlama Konseyi (International Integrated Reporting Council- IIRC) tarafından yayımlanan uluslararası çerçeve ve GRI Standartları "temel" seçeneğine uyumlu olarak hazırlanan raporda İklim Değişikliği ve Karbon Yönetimi şirket ve paydaşların görüşleri doğrultusunda birinci öncelik olarak belirlendi.

Strateji ve yönetim süreçlerinin yanı sıra tüm operasyonlarında Birleşmiş Milletler 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarını rehber edinen Enerjisa Enerji, sürdürülebilirliği kurum kültürüyle birleştirerek faaliyetlerine devam ediyor.

Enerjisa Enerji, sektöründeki risk ve fırsat-

ları etkin bir şekilde yönetmek amacıyla 2021 yılında ÇSY çerçevesini düşük karbonlu büyüme, kentleşme ve müşteri odaklılık, deregelasyon, dağıtık üretim ve dijitalleşme gibi mega trendleri iş yapma şeklini kökten değiştirme potansiyeline sahip beş sektörel trendi dikkate alarak revize etti.

Enerjisa Enerji, erişilebilir ve kesintisiz enerji için çalışırken yalnızca bu trendlerin getirdiği değişimlere daha iyi uyum sağlamak için değil; dönüşüme liderlik etmek amacıyla da yenilikçi, etki odaklı ve sürdürülebilir ürün ve hizmetler geliştiriyor.



ESKA



EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20
Bağlantı
DN40 ve DN50 Flanşlı (ANSI 150 yada PN16)
Giriş Basınç Aralığı
0,3-20 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
0,1 - 4 Bar
Kapasite
Max: 4000m³/h
Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri

ERG-H6/HZ6 SERİSİ



EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20
Bağlantı
DN25xDN25 (inline)
DN25xDN40 (90 derece)
Giriş Basınç Aralığı
1-20 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
0,2 - 4,5 Bar
Kapasite
Max: 240m³/h
Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri

ERG-H1/HZ1 SERİSİ



ERG-EH/H SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ TEK KADEMELİ GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN2 ve PN5
Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50 Dişli Bağlantı
Giriş Basınç Aralığı
0,5-5 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
21 - 500mbar
Kapasite
Max:600 m³/h
Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri



ERG-H5/HZ5 SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ DİREK ÇALIŞMALI YAYLI GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN20
Bağlantı
DN25xDN25 (inline)
DN25xDN40 (inline)
Giriş Basınç Aralığı
0,5-20 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
0,1 - 2,5 Bar
Kapasite
Max: 500m³/h
Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri



ERG-SR SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ÇİFT KADEMELİ GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN6
Bağlantı
DN25xDN40, Dişli Bağlantı (90 derece) (inline)
Giriş Basınç Aralığı
0,5-6 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
15 - 360 mbar
Kapasite
100 m³/h
Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri



ERG-S SERİSİ

EMNİYET KAPATMASIZ ÇİFT KADEMELİ SERVİS REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN4
Bağlantı
DN20xDN32, DN32xDN32 Dişli Bağlantı (90 derece)
Giriş Basınç Aralığı
0,5-4 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar Standart
Kapasite
6-60 m³/h
Emniyet Seçenekleri
Aşırı akış kapama ve tahliye sistemleri



ERG-SX SERİSİ

EMNİYET KAPATMASIZ ÇİFT KADEMELİ SERVİS REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN4
Bağlantı
DN20xDN32, DN32xDN32 Dişli Bağlantı (90 derece)
Giriş Basınç Aralığı
0,5-4 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
21mbar Standart
Kapasite
6-25 m³/h
Emniyet Seçenekleri
Aşırı akış kapama ve tahliye sistemleri



ERG-SE SERİSİ

EMNİYET KAPATMALI ÇİFT KADEMELİ SERVİS REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN4
Bağlantı
DN20xDN32, DN32xDN32 Dişli Bağlantı (90 derece)
Giriş Basınç Aralığı
0,5-4 Bar
Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar Standart
Kapasite
6-60 m³/h
Emniyet Seçenekleri
Aşırı akış kapama, Yüksek basınç kapatma ve tahliye sistemleri

ESKA VALVE A. Ş.

www.eskavalve.com

Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesi 11. Cadde No: 6-8 Arifiye / Sakarya
Tel: +90 (264) 502 54 34 (35) , +90 (264) 502 54 83
Fax : +90 (264) 502 54 84 E-mail : info@eskavalve.com

Zorlu Enerji'den Global Büyüme

Global ortak arayışını tamamlayan Zorlu Enerji, Wren House Infrastructure LP (WH) ile ortaklık kurarak uluslararası varlığını genişletmeyi amaçlıyor

■ Zorlu Enerji, Kuwait Investment Authority (KIA)'nın doğrudan bağlı ortaklığı Wren House Infrastructure LP (WH) ile uzun soluklu iş birliğini ortaklığa dönüştürüyor.

Zorlu Enerji'nin yeni finansal kaynak yaratma ve uzun vadeli borçlanma stratejisi kapsamında Şirket; WH ve KIA ile çeşitli anlaşmalar yaparak yabancı sermayesini güçlendirmeyi ve yatırımlarını genişletmeyi amaçlıyor.

Anlaşmalar kapsamında; Zorlu Enerji'nin şu ana kadar gerçekleştirdiği ve gelecekteki elektrikli araç şarj istasyonu ve enerji verimliliği yatırımları yurtdışında kurulacak yeni şirket altında yönetilecek. ZES ve electrip markaları ile devam

eden büyüme ve globalleşme sürecini desteklemek için WH, yeni şirketin çoğunluk payına (yüzde 50+1) sahip olacaktır. Zorlu Enerji'nin CEO'su Sinan Ak ve CFO'su Elif Yener yeni kurulacak şirkette de aynı görevleri üstlenecek. Şirket kurulumunu takiben, şirketin Avrupa'da büyümesini desteklemek amacı ile Yönetim Kuruluna Nicola De Sanctis Yönetim Kurulu Başkanı, Gab Barbaro ise Yönetim Kurulu Üyesi olarak katılacak.

Ayrıca Zorlu Holding'in elinde bulunan Zorlu Enerji Elektrik Üretim AŞ (Zorlu Enerji) hisselerinin satışı sonucunda WH, %12,34'lük pay ile azınlık hissedarı olacak.



Samsung'dan İklim Kriziyle Mücadeleye 5 Milyar Dolar

Samsung'un yeni çevresel vizyonu, net sıfır karbon emisyon hedefinin yanı sıra, yenilenebilir enerji kullanımının artırılması, enerji verimli ürünlerin geliştirilmesi, suyun yeniden kullanımının artırılarak, karbon azaltma teknolojilerinin geliştirilmesini ve bu yeni teknolojilere yatırım planlarını kapsıyor. Yeni taahhüdün merkezinde, 2030 yılına kadar Cihaz Deneyimi Bölümü'nde ve tüm küresel operasyonlarda, 2050 yılına kadar da Cihaz Çözümleri Bölümü'nde 'net sıfır karbon emisyonu' seviyesine ulaşılması yer alıyor. Samsung ayrıca, yüzde 100 yenilenebilir enerjiye ulaşılması için faaliyet gösteren 'RE100' küresel sürdürülebilirlik inisiyatifine de katıldı. Samsung, bu taahhüt kapsamında Kore dışında faaliyet gösterdiği tüm uluslararası pazarlardaki elektrik enerjisi kullanımını beş yıl içinde yenilenebilir enerjiyle karşılamayı planlıyor.

Baymak Bölge Buluşmaları Ankara ve İstanbul'da Gerçekleşti

İklimlendirme sektörünün öncü markası Baymak, Ankara ve İstanbul'da yüzlerce iş ortağı ile bir araya geldi.

■ Baymak'ın Ankara ve İstanbul'da gerçekleştirdiği bölge buluşmaları yüzlerce iş ortağının katılımıyla gerçekleşti. Baymak CEO'su Ender Çolak'ın ev sahipliğinde 19 Eylül Pazartesi günü Ankara JW Marriott Hotel'de gerçekleşen geleneksel buluşmaların İstanbul ayağı 23 Eylül Cuma günü Swissôtel The Bosphorus İstanbul'da yapıldı.

Bölge buluşmalarında konuşan Çolak; "Baymak olarak bizi motive eden güç müşterilerimize en iyi hizmeti sunmak. Tüketicilerimizin sadece bugününü değil, gelecekteki ihtiyaç ve beklentilerini de gözleterek faaliyetlerimize yön veriyoruz. Geçtiğimiz yıl, bağlı bulunduğumuz küresel iklimlendirme devi BDR Thermea Group'un enerji dönüşümündeki vizyonunu da arkamıza alarak ilk hidrojenle uyumlu çalışabilen kombimiz Lunatec'i piyasaya çıkardık.

Geleceğin teknolojisi ısı pompasında yakaladığımız başarılı ivmeyi kararlı bir şekilde sürdürüyoruz. 'İşimiz Sizi Anlamak' anlayışı ile sunduğumuz çevre dostu ve hibrit iklimlendirme çözümleri ile sürdürülebilir bir gelecek için müşterilerimizi ve tüketicilerimizi enerji dönüşümüne hazırlamaya devam edeceğiz" dedi.

Geleceğin teknolojisi ısı pompasında yakaladığımız başarılı ivmeyi kararlı bir şekilde sürdürüyoruz. 'İşimiz Sizi Anlamak' anlayışı ile sunduğumuz çevre dostu ve hibrit iklimlendirme çözümleri ile sürdürülebilir bir gelecek için müşterilerimizi ve tüketicilerimizi enerji dönüşümüne hazırlamaya devam edeceğiz" dedi.

ESKA



EMNİYET KAPATMALI TEK KADEMELİ GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN0,2

Bağlantı
DN32, DN40, DN50
Dişli Bağlantı

Giriş Basınç Aralığı
35-200 mbar

Çıkış Basınç Aralığı
21 - 50 mbar

Kapasite
Max:110 m3/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma ve düşük basınç kapatma sistemleri

ERG-B SERİSİ



EMNİYET KAPATMALI ve KAPATMASIZ TEK KADEMELİ GAZ BASINÇ REGÜLATÖRÜ

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50 Dişli Bağlantı

Giriş Basınç Aralığı
50-500 mbar

Çıkış Basınç Aralığı
21 - 100 mbar

Kapasite
Max:200 m3/h

Emniyet Seçenekleri
Yüksek basınç kapatma, düşük basınç kapatma ve tahliye sistemleri

ERG-E / ERG SERİSİ



GAZ FİLTRESİ

Basınç Sınıfı
PN6

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50
Dişli Bağlantı, DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

EGF-H SERİSİ



GAZ VALFİ

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50
Dişli Bağlantı, DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

Posizyon
Normalde Açık

Kurulma
Elle Kurma

Çalışma Voltajı
230V AC ve 12V DC

Koruma Sınıfı
IP54

EGV SERİSİ



GAZ FİLTRESİ

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50
Dişli Bağlantı, DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

EGF SERİSİ



MEKANİK DEPREM VANASI

Basınç Sınıfı
PN0,5

Bağlantı
DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50
Dişli Bağlantı, DN65, DN80 DN100
Flanşlı Bağlantı

Posizyon
Normalde Açık

Kurulma
Elle Kurma

Çalışma Sıcaklık Aralığı
-23°C - 51,5°C

EMV SERİSİ



GAZ ALARM CİHAZI

Kullanım Alanı
Konut v.b.

Algılanan Gazlar
Doğal Gaz ve LPG

Çalışma Voltajı
230 V AC

Koruma Sınıfı
IPX2D

Çıkış Voltajı
230 V AC

Cihaz Tipi
A

EAC SERİSİ



KUTU ÇÖZÜMLERİ

Giriş Basınç Aralığı
0,5 / 1,5 - 4 bar

Çıkış Basınç Aralığı
21 ve 300mbar

Kapasite
6-400 m3/h

S700-S300-CES200 SERİSİ

📍 **ESKA VALVE A.Ş.**

Sakarya 1. Organize Sanayi Bölgesi 11. Cadde No: 6-8 Arifiye / Sakarya
Tel: +90 (264) 502 54 34 (35) , +90 (264) 502 54 83
Fax : +90 (264) 502 54 84 E-mail : info@eskavalve.com

www.eskavalve.com



ODAKLI
GRUP

www.odakligrup.com



MADEN SEKTÖRÜNDE MYK "MESLEKİ YETERLİLİK" BELGESİ ZORUNLULUĞU GETİRİLDİ

DETAYLI BİLGİ ALMAK İÇİN BİZE ULAŞIN



odakligrupbelgelendirme



0 216 527 32 62



www.odakligrup.com



info@odakligrup.com

İGDAŞ Çekmeköy Şebeke Şefliği Hizmete Açıldı



■ İGDAŞ'ın, Anadolu Yakası'nda 210 binin üzerinde doğal gaz aboneline hizmet verecek İGDAŞ Çekmeköy Şebeke Şefliği Binası açıldı. Yeni şeflik binası Ümraniye, Çekmeköy ve Sancaktepe ilçelerinde yaklaşık 1 milyon vatandaşın

yaşadığı toplam 27 mahalleye hizmet verecek. Ümraniye'de Altunşehir Mahallesi, Alemdağ Caddesi'nde bulunan hizmet binasında yapılan açılış törenine, İGDAŞ yönetimi ile İBB Genel Sekreteri Can Akın Çağlar ve beraberindeki

İGDAŞ'ın, Anadolu Yakası'nda 210 binin üzerinde doğal gaz aboneline hizmet verecek İGDAŞ Çekmeköy Şebeke Şefliği Binası, törenle hizmete açıldı.

Büyükşehir Belediyesi heyeti katıldı. Törende konuşan İBB Genel Sekreteri Can Akın Çağlar, "İstanbullu hemşerilerimizin yaşamlarının kalitesini arttırabilmek, insana saygı duyabilen prensiple yol alabilmek amacıyla geceli gündüzlü çalışıyoruz.

İGDAŞ durmaksızın yatırımlarına devam ediyor. Bütün İstanbulluların en konforlu şekilde ısınmasına önem veriyoruz. Doğal gaza erişimi olmayan bir nokta kalmaması istiyoruz. Geçen hafta Çatalca'nın 18 yıldır doğal gaz ulaştırılmayan mahallelerini doğal gazla buluşturduk.

Petrol Ofisi, Katıldığı İki Ayrı Fuarda da İlgi Odağı Oldu

Petrol Ofisi, Almanya'da aynı dönemde katıldığı iki ayrı uluslararası fuarda büyük ilgi gördü.



■ Petrol Ofisi'nin madeni yağlarda Türkiye'nin lider markası olduğunu belirten Petrol Ofisi Madeni Yağlar Direktörü Sezgin Gürsu, "Uluslararası fuarları; yeni pazarlar ulaşmak, potansiyel müşterilerle bir araya gelmek ve markalarımızın tanıtımına katkı sağlamak adına önemli birer fırsat olarak görüyoruz. Denizcilik ve madeni yağlar sektörlerinin buluşturan iki ayrı fuarda da beklentimizin üstünde bir ilgi gördük" dedi. Türkiye akaryakıt ve madeni yağ-

lar sektörlerinin geleneksel lideri Petrol Ofisi, sektör ve sektör paydaşlarını buluşturan uluslararası organizasyonlarda lider markaları ile fark yaratmaya devam ediyor. Bu yaz denizcilik sektörünün uluslararası alandaki en önemli buluşma platformlarından POSIDONIA 2022'ye katılan Petrol Ofisi, bu kez de Almanya'daki uluslararası prestije sahip iki ayrı fuarda denizcilik yakıtları ve madeni yağlardaki güçlü markaları ile boy gösterdi.

Kalyon Enerji Hisselerini İştirakleri Multiply ve Alpha Dhabi'ye Devretti

Şirket, Kalyon Enerji hisselerinin yüzde 80'ini Multiply iştirakine, yüzde 20'sini ise Alpha Dhabi'ye devretti.

■ IHC ile Kalyon Enerji arasında stratejik işbirliği Ağustos ayında duyurulmuştu. Bu işbirliği ile Kalyon Enerji'nin yüzde 50'si 1,8 milyar dirhemlik bedelle IHC'ye devredilmişti.

Söz konusu anlaşmanın sadece iki ülke adına değil, bölgesel çapta da büyük bir öneme haiz olduğunun altını çizen Kalyon Holding Yönetim Kurulu Başkanı Cemal Kalyoncu Ağustos ayında şu ifadeleri kullanmıştı: "Enerji sektöründe attığımız adımlar ve hayata geçirdiğimiz yatırımlar,

bugüne kadar yabancı yatırımcıların ilgisine mazhar olmuştu. IEH ile gerçekleştirdiğimiz görüşme ve karşılıklı değerlendirme sonunda, Kalyon Enerji hisselerinin yüzde 50'sini devretme konusunda anlaştık. Bu beraberlik Kalyon Holding'in global marka olma yolunda en önemli kilometre taşlarından biri olacak."

Kalyon Holding daha önce yaptığı yatırımlarla, tek çatı altında 4 fabrika barındıran Kalyon PV'nin başta 500 MW olan üretimini 1000 MW'a kadar çıkarmıştı.



Fiba Yenilenebilir Enerji İlk Sürdürülebilirlik Raporu'nu Yayımladı



Fiba Grubu şirketlerinden Fiba Yenilenebilir Enerji, insan ve çevre odaklı çalışmalarını, santrallerinde sürdürülebilirlik temelindeki ilkelerle yürüttüğü faaliyetleri ile bu alandaki hedef ve performansını paylaştığı ilk Sürdürülebilirlik Raporu'nu yayımladı.

Küresel Raporlama Girişimi (GRI) standardına uygun olarak oluşturulan raporu, paydaşlarıyla kurdukları şeffaflık, güven ve sorumluluk esaslı ilişkiyi temel alarak hazırladıklarını belirten Fiba Yenilenebilir Enerji Genel Müdürü Koray Kıymaz, "Dünyayı oluşturan tüm bileşenlerin yaşam haklarına saygı duyan; doğal kaynakların, çevrenin ve gelecek nesillerin ihtiyaçlarının sürdürülebilirliğini gözeterek yaklaşımımız ile 15. yaşımızda da büyümeye devam edeceğimizi ifade etti.

SEDAŞ'ın Kocaeli'ndeki Yatırım Projeleri Devam Ediyor

Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ), 20 bin kilometrekarelik faaliyet bölgesindeki yatırım projelerini hızla tamamlıyor. Nüfus yoğunluğu her geçen gün artan Kocaeli'deki geniş kapsamlı altyapı, bakım, yenileme ve onarım çalışmaları ile kentin yükselen enerji ihtiyacı karşılanıyor. İl merkezinin yanı sıra ilçe ve köylerin tamamında hayata geçirilen çalışmalar sayesinde müşteri memnuniyetinde de ilerleme sağlanıyor.

290 km'lik havai hat çekti

SEDAŞ ekipleri, Kocaeli'de bir yılda direk, kabin, armatür, şebeke ve trafo postası

montajları ile ek tesis çalışmaları gerçekleştirdi. Günün her saati görev başında olan ekipler, kentin tümünde 290 km uzunlukta havai hat çekerken yapımı biten yer altı hatın uzunluğu ise 70 km'ye çıktı. Ayrıca 9.346 direk, 7.281 armatür, 92 trafo postası ve 33 mono blok kabinin montajları da kısa sürede tamamlandı.

Öte yandan, şehrin her noktasından enerji müsaadesi başvurusunda bulunan 650'ye yakın müşteriye ait tesis çalışmalarını hızla tamamlanırken resmi kurumlar ve müşterilerden gelen şebeke deplase talepleri de karşılandı.



Gaz Kaçak Tespit ve Analiz Dedektörleri



Boru Tamir ve Bakım Ürünleri



SENSIT
Technologies

STRONG
Products

STRONG
Pipe Repair Kits

STRONG
Putty

dms
DIŞ TİCARET A.Ş.
1991

C-SCOPE

STOOLS
TEKNİK MAKİNE VE ALETLER

Yeraltı Boru ve Kablo Tespit Dedektörleri



Boru Boğucular



DOĞALGAZ ALTYAPI PE BORU BİRLEŞTİRMEDE YENİ TEKNOLOJİ



20 YIL
RAF ÖMRÜ

isiflo
MEKANİK FITİNGS



GÜÇLÜ > GÜVENLİ
HIZLI > KOLAY



Hidrojen gazına
uyumlu, onaylı

Darbeye mukavemetli
kompozit ile
güçlendirilmiş gövde

20mm,32mm,40mm
ve 63mm çaplarında
tüm boru birleştirme
ihtiyaçlarına cevap
verebilir ürün
çeşitliliği

PATRONLAR VE USTALAR ÇOK SEVECEK !



Deprem, doğal afet
gibi acil durumlarda
elinizin altındaki
sorun çözücü



Eski veya yeni PE80, PE100
tüm boruların tesisat
imalatında ve tamirlerinde
kullanılır



Âlet edavat, jeneratör ve kaynak
makinasına ihtiyaç duymadan
yağmurda çamurda karda kışta bir kaç
dakikada **10 Bar** işletme basıncına
dayanıklı mükemmel birleştirme



PE BORU HASARLARINDA EN HIZLI VE MÜKEMMEL ÇÖZÜM



TÜRKİYE-NORVEÇ
İŞBİRLİĞİ

info@dmsdisticaret.com
0312 287 7319

BİR KAÇ BASİT ADIMDA

Mükemmel BORU BİRLEŞTİRME
Mükemmel Sızdırmazlık


dms
DİŞ TİCARET A.Ş.
1991

"Gelişen teknolojinin adresi"

www.dmsdisticaret.com | www.dmsdogalgaz.com | www.dmsas.com.tr

AB Üyesi 15 Ülke Doğal Gaz Tavan Fiyat İstiyor

Avrupa Birliği (AB) üyesi 15 ülke, AB Komisyonu'ndan, ithal doğal gaz tavan fiyat uygulamaya yönelik plan hazırlamasını istedi.



■ Uluslararası basında yer alan habere göre, Fransa, İtalya, İspanya, Belçika, Bulgaristan, Hırvatistan, Yunanistan, Letonya, Litvanya, Malta, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovakya ve Slovenya enerji bakanları, AB Komisyonu Enerji Sorumluluğu Üyesi Kadri Simson'a ortak imzalı bir mektup gönderdi.

Mektupta, Komisyonun enerji krizine yönelik şimdiki kadarki çabaları ve hazırladığı önlemler takdir edildi.

"En ciddi sorun olan doğal gazın toptan fiyatı konusunu henüz çözemedik." ifadesine yer verilen mektupta, Avrupa'daki bütün toptan doğal gaz işlemlerine tavan fiyat uygulanması gerektiği kaydedildi.

Mektupta, gaz fiyatlarının sınırlandırılmasının, hanelerin ve işletmelerin enflasyona karşı korunması için önemli olduğuna işaret edilerek, bu tavan fiyatın arz güvenliği sağlanacak biçimde tasarlanabileceği belirtildi.

Üye ülke bakanlarının enerji krizine karşı alınacak tedbirleri görüşmek üzere 30 Eylül'de Brüksel'de olağanüstü toplantı yapacağı hatırlatılan mektupta, AB Komisyonu'nun söz konusu toplantı öncesinde gaz konusunu da içeren bir plan ortaya koyması istendi.

Almanya, Hollanda ve Danimarka gibi ülkeler bu aşamada doğal gaz fiyatlarına tavan getirilmesi fikrine sıcak yaklaşmıyor.

Gaza tavan fiyat getirilmesinin enerji arz gü-

venliğini riske sokacağı görüşünde olan bu ülkeler, uygulamanın özellikle kış aylarında doğal gaz tedarikine zarar verebileceğini düşünüyor.

AB Komisyonu'nun iki hafta önce açıkladığı acil durum planı, düşük maliyetli elektrik üreticilerinin gelirlerinin sınırlandırılmasını, fosil yakıt firmalarından katkı alınmasını, elektrik talebinin düşürülmesini ve enerji şirketlerine likidite sağlanmasını içeriyordu. Buradan sağlanacak 140 milyar avro kaynakla da halk ve işletmelere destek olunması öngörülmüştü.

AB Komisyonu, plana, ithal doğal gaz tavan fiyat getirilmesini dahil etmemişti. Komisyonun bu hafta enerji krizine yönelik yeni tedbirler açıklaması bekleniyor.



Elektrikte Eim Tarifesi Sabit Kaldı

■ Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun (EPDK) faaliyet bazlı, nihai ve yeşil tarifeleri Resmi Gazete'de yayımlandı.

Buna göre, ilk kademe bulunan mesken abonelerinin tarifesinde kilovatsaat başı fiyat 154,5575 kuruş, yüksek kademe yer alanların tarifesinde ise kilovatsaat başı fiyat 231,0380 kuruş oldu.

İlk kademe yer alan ticarethane abonelerinin tarifesinde elektriğin kilovatsaat fiyatı 271,1004 kuruş, yüksek kademedeki kilovatsaat fiyatı da 360,9233 kuruş olarak belirlendi.

Açık gerilim sanayi abonelerinin elektrik tarifesinde kilovatsaat fiyatının 431,2357 kuruş olması kararlaştırıldı.

Öte yandan, yeşil tarifede kilovatsaat fiyatı 405,9469 kuruş olarak belirlendi.

Gazprom'un Doğal Gaz İhracatı Geriledi

Rus enerji şirketi Gazprom, doğal gaz ihracatının yılın 9 ayında geçen yılın aynı dönemine göre yüzde 40,4 gerilediğini bildirdi.

■ Gazprom'dan yapılan açıklamaya göre, şirketin yılın 9 ayındaki doğal gaz üretimi geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 17,1 azalışla 313,3 milyar metreküpe düştü.

Söz konusu dönemde, şirketin Bağımsız Devletler Topluluğu (BDT) dışı ülkelere doğal gaz ihracatı da geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 40,4 azalarak 86,9 milyar metreküp oldu.

Sibirya'nın Gücü boru hattı üzerinden Çin'e yönelik gaz sevkiyatlarının artmaya devam ettiği belirtilen açıklamada, Eylül'de günlük sevkiyat rekorunun da iki defa kırıldığı bilgisine yer verildi. Açıklamada, Avrupa'daki yer altı doğal gaz depolama tesislerindeki doluluk oranının en yüksek düzeyde sağlanmasının, sonbahar-kış döneminin güvenilir bir şekilde geçilmesini garanti etmediği kaydedildi.

Küresel doğal gaz talebinin yılın 9 ayında 40 milyar metreküp düştüğü bilgisine yer verilen açıklamada, AB ve İngiltere'nin 35 milyar metreküple küresel talep gerilemesinde yüzde 90 paya sahip olduğu ifade edildi.



Fransa'nın Doğal Gaz Depolarında Doluluk Yüzde 99'un Üzerine Çıktı

■ Fransa'da kış öncesi doğal gaz depolarında doluluk oranının yüzde 99'unun üzerine çıktığı bildirildi.

Fransa Enerji Düzenleme Komisyonu'nun (CRE) yaptığı yazılı açıklamada, 2022-2023 kışı için gaz stoklarını doldurma kampanyasının tamamlandığı, bu kapsamda ülkedeki gaz stoklarının yüzde 99'unun üzerinde dolu olduğu ifade edildi.

Açıklamada, 130 teravatsaate ulaşan ülkedeki gaz stoklarının, KOBİ ve bireylerin kışın gaz tüketiminin 3'te 2'sine tekabül ettiği kaydedildi. Norveç gazı ve sıvılaştırılmış doğal gazın yanı sıra Avrupalı komşularla yapılan alışverişlerin kış boyunca gaz talebini tamamlayacağına işaret edilen açıklamada, yüksek gaz fiyatının ticari denge ve devlet bütçesi üzerinde baskı oluşturduğuna vurgu yapılırken enerji tüketimini azaltmanın gerekliliğine vurgu yapıldı.

ABD'nin Ticari Ham Petrol Stokları Azaldı

ABD'nin ticari ham petrol stokları, geçen hafta bir önceki haftaya göre yaklaşık 1 milyon 400 bin varil azaldı.

■ ABD Enerji Enformasyon İdaresi (EIA), ülkedeki ticari ham petrol stoklarının geçen hafta yaklaşık 1 milyon 400 bin varil azalarak 429 milyon 200 bin varile gerilediğini açıkladı. Piyasa beklentisi stokların yaklaşık 1 milyon 770 bin azalacağı yönündeydi.

Ticari ham petrol stoklarına dahil olmayan stratejik ham petrol stokları ise 6 milyon 200

bin varil azalışla 416 milyon 400 bin varile geriledi. Söz konusu dönemde ABD'nin benzin stokları da 4 milyon 700 bin varil azalışla 207 milyon 500 bin varil oldu. ABD'nin ham petrol ithalatı, geçen hafta bir önceki haftaya göre günlük ortalama 502 bin varil azalışla 5 milyon 947 bin varil, ihracatı ise günlük ortalama 95 bin varil azalışla 4 milyon 551 bin varile düştü.



GAZETENERJİ

HAZİRAN 2022 SAYI: 58

İMTİYAZ SAHİBİ VE
GENEL YAYIN YÖNETMENİ
ÖZAY SAĞIR
o.sagir@odakyayincilik.com

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
HÜSAMETTİN SAĞIR
h.sagir@odakyayincilik.com

REKLAM
KOORDİNATÖRÜ
ETHEM KUT
e.kut@odakyayincilik.com

ANKARA HABER KOORDİNATÖRÜ
ÖZCAN DALMIŞ
o.dalmis@odakyayincilik.com

BASKI
Evos Basım Yayın İnşaat
Turizm San.ve Tic.Ltd.Şti.
İvedik OSB Matbaacılar Sit. 1515 Cad.

No: 51 Yenimahalle/ANKARA
Tel: 0 (312) 278 49 61-62

YÖNETİM MERKEZİ
Tatlısu Mah. Zülfiyar Sok.
Alkoç Plaza No:2 K:5 D:21 Ümraniye/İST
Tel: 0 (216) 527 32 62
Faks: 0 (216) 527 32 63

www.gazetenerji.net
info@odakyayincilik.com

ABONE VE OKUR HİZMETLERİ
abone@odakyayincilik.com

REKLAM İÇİN
reklam@odakyayincilik.com

UBS: “Petrolde Yükseliş İçin OPEC+ Üretimi Kısımalı”

UBS AG, yaptığı açıklamada, Suudi Arabistan ve ortaklarının, JPMorgan Chase & Co. ve kıdemli analist Gary Ross'un da dahil olduğu bir endüstri sesleri korosuna katılarak üretimi daha da azaltmaları gerektiğini söyledi.

■ Petrol fiyatları, küresel ekonomiye ilişkin korkular üzerine Ağustos ayının başından bu yana %31 düşerek Londra'da varil başına 85\$ civarında işlem gördü. Kayıplar, Suudiler ve ortakları tarafından bu yıl elde edilen olağanüstü gelir düşüşünü tehlikeye atıyor.

Bu ayın başlarında, Riyad liderliğindeki 23 ulustan oluşan OPEC+ ittifakı, petrol piyasalarını istikrara kavuşturmaya hazır olduğunu göstermek için sembolik bir üretim kesintisi duyurdu ve bir sonraki hamlesine karar vermek için 5 Ekim'de toplanacak. Suudi Enerji Bakanı Prens Abdülaziz bin Salman, “önleyici ve proaktif” kalacağına söz verdi. Nijerya Petrol Bakanı Timipre Sylva, geçen hafta, ham petrol fiyatları düşmeye devam ederse grubun ek kesintiler yapmaya “zorlanabileceğini” söyledi.



Almanya'ya BAE'den Dizel Yakıt Tedariği

Birleşik Arap Emirlikleri (BAE) ulusal petrol şirketi ADNOC ile Alman Wilhelm Hoyer GmbH & Co. KG (Hoyer) şirketinin 2023 süresince aylık 250 bin tonluk dizel yakıt tedariki konusunda anlaşığı belirtildi.

BAE haber ajansı WAM'ın haberine göre, BAE Devlet Başkanı Muhammed bin Zayid Al Nahyan, Körfez turu kapsamında ülkesini ziyaret eden Almanya Başbakanı Olaf Scholz ile bir araya geldi.

Görüşmede, BAE ve Almanya arasında kapsamlı stratejik ortaklığı geliştirmek için iş birliği yolları, bölgesel ve uluslararası gelişmeler ele alındı. BAE Devlet Başkanı Al Nahyan ve Almanya Başbakanı Scholz'un da katıldığı törende iki ülkenin ilgili yetkilileri ve şirketleri arasında enerji alanında bir dizi anlaşmaya imza atıldı.

BAE ulusal petrol şirketi ADNOC ile Alman enerji şirketi Hoyer arasında 2023 yılında aylık 250 bin tona kadar dizel yakıt temin edilmesi konusunda anlaşmaya varıldı.



Polonya, Norveç İle 10 Yıllık Doğal Gaz Anlaşması İmzaladı

Polonyalı enerji şirketi PGNiG ile Norveç'in Equinor şirketi yılda 2,4 milyar metreküpe kadar doğal gaz satışı için 10 yıllığına sözleşme imzaladı.

PGNiG'ten yapılan açıklamaya göre, anlaşma kapsamındaki doğal gaz 1 Ekim'de açılacak “Baltic Pipe” doğal gaz boru hattı aracılığıyla gönderilecek.

Söz konusu anlaşma, 1 Ocak 2023-1 Ocak 2033 döneminde geçerli olacak. Norveç'in doğal gazı önce Danimarka'ya oradan da “Baltic Pipe” aracılığıyla Polonya'ya iletilecek.

Yıllık yaklaşık 21 milyar metreküplük doğal gaz talebinin yarısını Rusya'dan karşılayan Polonya'nın doğal gaz depolarındaki doluluk oranı yüzde 98 olarak açıklanmıştı.

Norveç Gazını Polonya'ya Taşıyacak “Baltic Pipe” Boru Hattı Açıldı

Norveç doğal gazını Danimarka üzerinden Polonya'ya taşıyacak “Baltic Pipe” doğal gaz boru hattının açılış töreni gerçekleştirildi.



■ Polonya'nın Goleniow kentinde düzenlenen törene, Polonya Cumhurbaşkanı Andrzej Duda, Başbakan Mateusz Morawiecki ve Danimarka Başbakanı Mette Frederiksen katıldı.

Morawiecki, açılış töreninde yaptığı konuşmada, doğal gaz alanında Rus egemenliğinin bugün sona ereceğini belirterek, “Yeni bir egemenlik, enerji özgürlüğü ve artan enerji güvenliği çağına giriyoruz. Güvenlik, iş birliğinden gelir. Dünyaya, iş birliği ve dayanışma yoluyla kıtamızın güvenlik ve enerji egemenliğini artırmanın mümkün olduğunu gösteriyoruz.” ifadelerini kullandı.

Morawiecki, söz konusu boru hattının özgürlük, egemenlik, güven ve barışı sembolize ettiğini vurguladı.

Norveç'ten Polonya'ya yılda 10 milyar metreküp doğal gaz taşıyacak boru hattında gaz iletimi 1 Ekim'de başlayacak.

Ürdün-Suudi Arabistan Elektrik Bağlantı Projesinin 2025'te Tamamlanması Bekleniyor

Ürdün ve Suudi Arabistanlı yetkililer, iki ülke arasındaki elektrik ara bağlantı projesinin 2025'in ikinci yarısına kadar tamamlanması konusunda anlaştı.

■ Ürdün resmi ajansı Petra'da yer alan haberde, Ürdün Ulusal Elektrik Şirketi Genel Müdürü Emced er-Ravaşde'nin başkent Amman'da Suudi Arabistan Enerji Tedarik Şirketi İcra Kurulu Başkanı Mazin bin Ali el-Behkeli ile bir araya geldiği belirtildi.

Haberde, Ürdün ile Suudi Arabistan arasındaki elektrik ara bağlantı projesiyle ilgili iki ülke arasında sene sonuna kadar işletme, yürütme ve ticari olmak üzere üç anlaşma imzalanmasının beklendiği aktarıldı.

Ürdünlü yetkili Ravaşde de tarafların 2025'in ikinci yarısında projenin ticari olarak

faaliyete geçmesi konusunda anlaşığı kaydedti.

Ürdün ve Suudi Arabistan, 2020'de iki ülke arasında elektrik bağlantısı kurulması için mutabakat zaptı imzalanmış ve iki ülke elektrik şirketlerine enterkonneksiyon proje anlaşmalarını hazırlama görevi verilmişti.

Arap ülkelerini birbirine bağlayacak elektrik ara bağlantı projesiyle Körfez İşbirliği Konseyi ülkeleri ile Meşrik ülkelerinin (Ürdün, Lübnan, Irak, Suriye, Filistin ve Kuveyt) bağlanmasının ardından Kuzey Afrika ülkelerinin elektrik bağlantısının sağlanması bekleniyor.



Pegi Teknik

A TİPİ MUAYENE KURULUŞU



PEGİ TEKNİK Enerji Sistemleri Müh. Müş. İnş. Taah. San. Ve Tic. Ltd. Şti. 2000 yılından itibaren doğal gaz dağıtım şebekesi yapım kontrol ve işletme hizmetleri, endüstriyel tesisler doğal gaz tesisat müşavirliği, çevre danışmanlık hizmetleri, akredite muayene hizmetleri ile İnşaat ve yapı müşavirlik hizmetleri alanlarında faaliyet göstermekte olan, 22 yıllık kurum.

Adres:

Adres:Cumhuriyet Mah. Yıldırım
Çınar Sok. No:41, Beykent, 34520
Büyüçekmece/İstanbul

(0212) 852 84 30



www.pegiteknik.com.tr



Almanya Sonbaharda Ulusal Elektrik Fiyat Sınırını Uygulamaya Koymayı Planlıyor

Wall Street Journal'ın Alman hükümetinden yetkililere dayandırdığı haberine göre, Almanya'da bir ulusal elektrik fiyatı sınırı üzerinde çalışıyor.



■ Avrupa Birliği'nin üye ülkelerin tamamında uygulanacak bir fiyat sınırı üzerinde anlaşmaya varamaması halinde Almanya bu sonbaharda ulusal elektrik fiyat sınırını uygulamaya koyacak.

Alman otomotiv sektöründe her 10 şirketten biri yüksek enerji maliyetleri nedeniyle üretimi kısmış durumda ve geri kalan şirketlerin üçte biri de aynısını yapmayı değerlendiriyorlar.

Detsche Bank, yüksek enerji fiyatlarını yol açacağı üretim kayıpları nedeniyle Alman ekonomisinin gelecek yıl yüzde 3,5 daralacağını savunuyor.

AB Komisyonu bu ay başında sunduğu öneride doğal gaz dışındaki kaynaklardan üretilen elektrik için fiyatın 180 euro/MW olarak sınırlanmasını istemişti.

AB Enerji bakanları bu öneriyi ve diğer önerileri tartışmak için Cuma günü olağanüstü bir toplantı yapacaklar.



Suudi Arabistan'dan 5 Yenilenebilir Enerji Projesi

Suudi Arabistan Pazar günü yenilenebilir enerji kullanarak elektrik üreteceği beş yeni projenin duyurusunu yaptı.

Suudi Enerji Tedarik Şirketi, projelerin ülkenin Enerji Bakanlığı Ulusal Yenilenebilir Enerji Programı'nın dördüncü aşaması olduğunu söyledi. Toplam kapasitesi 3.300 megavata ulaşan bu projelerde 3 rüzgar enerjisi projesi ve 2 güneş enerjisi projesi yer alıyor. Rüzgar enerjisi projelerinin üretimi, Yanbu'da 700 megavat, Al-Ghat'ta 600 megavat ve Waad Al-Shamal'da 500 megavat olacak şekilde toplam 1.800 megavat olacak. Güneş enerjisi projeleri ise Al-Henakiyah'ta 1.100 megavat ve Tubarjal'da 400 megavat olacak şekilde 1.500 megavatlık toplam kapasiteye ulaşıyor. Rapora göre ülke, 2030 yılına kadar elektrik üretimde kullanılan yakıtı değiştirmeyi hedefliyor.

Gazprom'un Doğal Gaz İhracatı Geriledi

■ Sanayi ve Enformasyon Teknolojisi Bakanlığı ve Maliye Bakanlığı, elektrikli araç satın alanlarının 2023 sonuna kadar, motorlu taşıtlar için uygulanan yüzde 10'luk satış vergisinden muaf tutulacağını açıkladı.

Karbon emisyonlarını ve hava kirliliğini azaltma hedefleri doğrultusunda elektrikli araçların üretimini ve satışını teşvik etmek için ilk kez 2014'te getirilen 3 yıllık vergi muafiyeti, 2017'de 3 yıl, 2020 ve 2021'de ise birer yıl uzatılmıştı.

Satış vergisi muafiyeti ve elektrikli araç satın alanlara ödenen devlet destekleri, Çin'de elektrikli araç sektörünün hızla büyümesinde ve satışların artmasında önemli rol oynadı.

Teşvikler başta Tesla olmak üzere gibi uluslararası şirketleri Çin'de üretimlerini artırmaya yönelirken kısa sürede çok sayıda yerel üretici de sektöre girdi.

Çin Otomobil Üreticileri Birliği (CAAM) verilerine göre, yılın ilk 8 ayında 3,86 elektrikli araç satılırken satışlar geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 110 arttı.

Devlet Vergi İdaresinin verilerine göre,

Çin, "Yeni Enerji Aracı" (NEV) olarak adlandırılan elektrikli taşıtlara uygulanan satış vergisi muafiyetinin bir yıl daha uzatılacağını duyurdu.



vergiden muaf tutulan meblağ, yılın ilk 7 ayında 40,68 milyar yuana (yaklaşık 5,7 milyar dolar) ulaştı.

DESTEKLERİYİL SONUNDA BİTİYOR
Öte yandan elektrikli araç satın alanlara

2009'dan bu yana sağlanan devlet desteği ise bu yılın sonunda bitecek.

Program kapsamında araç pilinin tek şarjda katedebildiği mesafeye göre satışta 12 bin 600 yuana (yaklaşık 2 bin dolar) kadar ödeme desteği sağlanıyor.



İngiltere'deki Araç Şarj Noktaları Benzin Kadar Pahalı

İngiltere'de pazartesi günü yayınlanan verilere göre, Birleşik Krallık'taki elektrikli araç sürücülerini, kullandıkça öde tarifesinde halka açık, "hızlı" bir şarj cihazı kullanmanın maliyetini Mayıs ayından bu yana %42 oranında artırdı.

Bir otomobil organizasyonu olan RAC'ın bir parçası olan RAC Charge Watch'tan alınan rakamlar, altyapıyı kullanan ev sürücülerinin araçlarını şarj etmek için kilovat saat başına ortalama 63.29 peni (72 sent) maliyeti olduğunu gösteriyor. Rakamları alt üst eden RAC, bunun 64 kWh pil maliyeti ile ortalama 32,41 £ (yaklaşık 34,87 \$) kullanarak "tipik bir aile tipi elektrikli otomobilin" %80 oranında hızlı şarj edilmesi anlamına geldiğini söyledi. RAC, artışın "toptan gaz ve elektriğin artan maliyetlerine" bağlı olduğunu söyledi. "Ultra hızlı" şarj cihazları kullananların da ortalama şarj maliyetlerinin %25 arttığını gördüklerini de sözlerine ekledi.

BAE, Nükleer Santralinin Üçüncü Ünitesini Açıyor

Geçtiğimiz yıl nükleer santral açan ilk Arap ülkesi ünvanını alan Birleşik Arap Emirlikleri (BAE), topraklarından petrol fıskırmasına rağmen nükleer alanda hızla ilerliyor.

BAE, önümüzdeki günlerde Barakah nükleer santralinin üçüncü ünitesini açacak.

BAE, enerji sektörünün karbondan arındırılmasına öncülük etmek için nükleer santral kurduğunu savunurken, Orta Doğu'ya daha fazla nükleer program getirmenin uzun vadeli sonuçları hakkında endişeleri artırdı.

Merkezi Brüksel'de bulunan Uluslararası Nükleer Hukuk Birliği (International Nuclear Law Association-INLA) Yönetim Kurulu Üyesi

ve INLA Türkiye Başkanı Avukat Abide Gülel, BAE'nin nükleer oyuncu olma yolunda attığı adımlar hakkında şu değerlendirmede bulundu: "Bölgedeki diğer iki ülke - İsrail ve İran - zaten nükleer kapasiteye sahip. İsrail'in kabul edilmiş bir nükleer silah cephaneliği var ve İran'ın yalnızca barışçıl amaçlar için olduğu konusunda ısrar ettiği tartışmalı bir uranyum zenginleştirme programı bulunuyor.

Bölgesel olarak nüfuz sahibi ve uluslararası bir iş merkezi haline gelen BAE, bölgesel rakiplerine karşı kullanmak için otorite inşa etmeye çalıştığına dair korkuları susturmak istiyor.





Yeni Anadolu

MADENCİLİK ve TEKNOLOJİLERİ



www.yenianadolumadencilik.com.tr



YERLİ KÖMÜR MİLLÎ ENERJİ

Geleceğe olumlulukla bakan bir işletme olarak, inovatif düşünce yapısını ve teknolojiyi planlayan bir yapıda olan Yeni Anadolu Madencilik ve Teknolojileri A. Ş., Türkiye'de 14 bölgede yeraltı kaynaklarını çıkarmaktadır. Ayrıca teknolojiyi merkez tutarak madencilik sektörünün gelişimini sağlamaktadır.

GENEL MÜDÜRLÜK

Kocatepe Mah.Kızılırmak Sk. No: 45 Çankaya - Ankara -Türkiye
Tel: +90 (312) 418 96 97 Faks: +90 (312) 417 76 41

SOMA İŞLETMESİ | SORGUN İŞLETMESİ | MERZİFON İŞLETMESİ | SULUOVA İŞLETMESİ | EDİRDE İŞLETMESİ | SARAY İŞLETMESİ | ILGIN İŞLETMESİ

Yeni Anadolu Madencilik ve Teknolojileri San. Tic. A. Ş.

 @yenianadolumadencilik

 @yenianadolumad

 @yenianadolumadencilik

 yenianadolumadvetek