

MEDYA TAKİP DOSYASI

07 Mayıs 2025 Çarşamba

İÇİNDEKİLER

BİZDE KARANLIK TEHLİKESİ YOK.....	3
TÜRKİYE HİDROELEKTRİKTE DÜNYADA İLK 109DA.....	5
AB' DE GAZ FİYATLARI YÜKSELİYOR, ELEKTRİK SABİT KALİYOR.....	6
AB KOMİSYONU, RUSYA' DAN DOĞALGAZ İTHALATINI YASAKLAMAY.....	7
GALATAWİND, KURULU GÜCÜNÜ348MWAYÜKSELTİ.....	8

ELEKTRİK DEPOLARI DOLU

Bizde karanlık tehlikesi yok

» EPDK, Türkiye de
Avrupa gibi ka-
ranlığa gömülmesin
diye tedbir aldı. Arıza
anında depolar anında
devreye girecek. **4TE**

EPDK BAŞKAN YARDIMCISI ULUTAŞ:

BİZDE KARANLIK TEHLİKESİ YOK

Cevdet Fırat Aydoğmuş ANKARA
■ Geçtiğimiz günlerde İspanya ve Portekiz'de yaşanan elektrik kesintilerinin yankıları devam ederken, gözler Türkiye'ye çevrildi. Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) Başkan Yardımcısı Hacı Ali Ulutaş, Türkiye'nin enerji yapısının kendi ayakları üzerinde durabilecek sistemlere sahip olduğunu belirterek muhtemel risklere karşı ülke olarak hazırlıklı olduklarını söyledi. İspanya ve Portekiz'deki elektrik kesintilerinin sebebinin hâlâ net olarak açıklanmadığını dile getiren Ulutaş "Elektrik kesintileri 'halay' sistemine benziyor. Halayda ortada iseniz ve sürtiye ayak uyduruyorsanız aslında ayak hareketleriniz, el-kol hareketleriniz, vücut hareketleriniz

çok göze batmaz. Ama halayın başında ve sonundaysanız, ya siz halaya uyacaksınız ya da halay size uymak zorunda. Böyle olduğunda halayın baş ve son tarafındaki zayıflar daha net görünmeye başlar. Halayda zayıf olan nokta İspanya, Portekiz, Türkiye ve İtalya. Bu taraflarda interkoneksiyon daha küçük, daha kapasitesi az ve sayıca daha az bağlantılarıyla yapılmıştır. Fransa ve Almanya'nın çevre ülkelerle interkoneksiyonu ise çok güçlü. Fransa'nın anında sistemini korumak için İspanya'ya giden hatları devre dışı bırakması, İspanya'yı yalnız başına bırakırken, Fransa, Almanya ve Avrupa Yanmadası, Orta Avru-



Hacı Ali Ulutaş

pa'da herhangi bir sistemsel sıkıntı oluşmamıştır. Çünkü sistemde bir arıza çıktığı anda Fransa, interkoneksiyon sisteminden İspanya'yı koparmıştır. Orta Avrupa kendisini korumuştur. Zaten olayın olduğu andaki datalara baktığımız zaman özellikle İspanya'nın olaydan 10 dakika önceki enerji datalarında birden bir düşüş yaşanırken, Fransa hiçbir şekilde etkilenmemiş. Almanya'nın ise hiç umurunda bile olmamıştır. Bu nedenle halayın uçtaki ülkeler olan İtalya, İspanya ve Türkiye olarak konuya daha hassas yaklaşmamız gerekiyor" dedi. Ulutaş, Türkiye olarak 31 Mart 2015 benzer

bir tecrübe yaşadıklarını belirterek "Yaklaşık 8 saatlik bir elektrik kesintisi sonucunda sistemi ayağa kaldırmıştık. Burada İspanya örneği de bize çok güzel bir ders oldu. Çünkü Avrupa kendisini korumak için Orta Avrupa sistemi, ENTSO-E sistemi sizi devre dışı bırakıyor. Bu ne demektir? Kendi ayaklarınızın üzerinde durabileceğiniz bir sistemi oturtmanız gerekiyor. Bizim şu anda gerek TEİAŞ'ın gerekse enerji sisteminin kendi ayakları üzerinde durabilecek doneleri ve sistemlerimiz mevcuttur. Siz sistemin dışına çıktınız veya ENTSO-E sizi sistemin dışına attı; kendi ayaklarınızın üzerinde durabilecek bir üretim portföyüne sahipseniz herhangi bir problem çıkmaz" açıklamasını yaptı.

Depolamada 32 bin 957 megavatlık ön lisans var

● Depolamalı enerjinin önemine dikkat çeken Ulutaş, depolamanın anlık olarak refleks verebilen ve röleler vasıtasıyla şebekedeki frekans ve gerilime göre hızlı tepki verebilecek şekilde ayarlanabilen bir sistem olduğunu ifade etti. Ulutaş "Verdiğimiz ön lisanslar 673 adet. 32 bin 957 megavatlık ön lisansımız var ve 154 megavatlık üç projeye lisans vermiş durumdayız. Şu anda daha izin dönemi ve inşaat döneminde olan depolama tesislerinden bahsediyoruz. Bunlar hayata geçtiğinde, sistemde anlık reaksiyon verecek yaklaşık 33 bin megavatlık bir depolama olduğunu düşünün. Elektrik kesintisi artık bizim için konuşulacak bir şey olmaktan çıkacaktır" dedi.

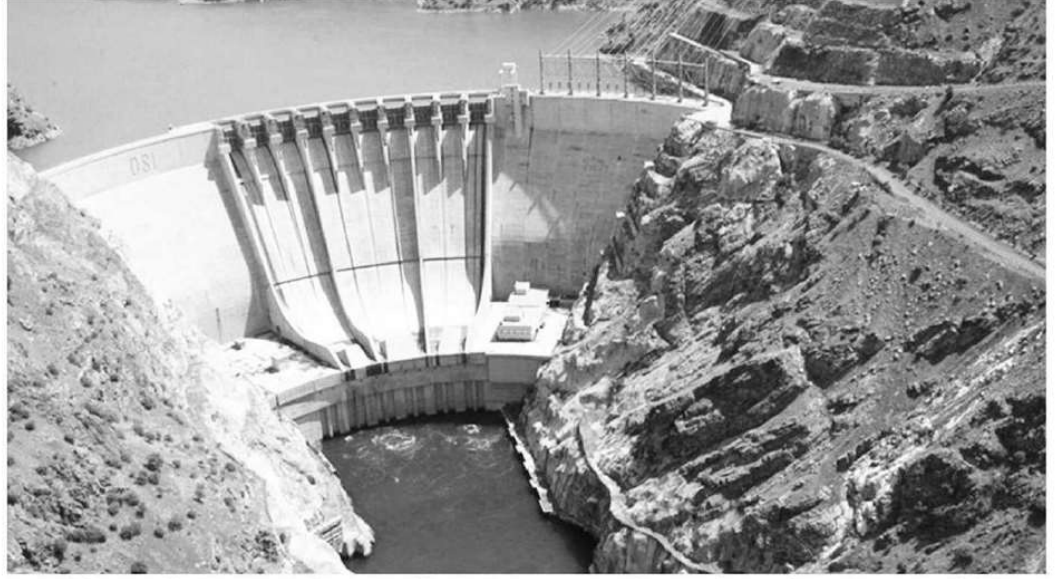
Türkiye hidroelektrikte DÜNYADA İLK 10'DA

Global Energy Monitor verilerine göre Türkiye, işletmedeki hidroelektrik kapasitesiyle küresel sıralamada 9. sıraya yükseldi.

TÜRKİYE, hidroelektrik üretim kapasitesiyle dünya çapında önemli bir başarıya imza attı. Nisan ayında yayımlanan Global Energy Monitor raporuna göre, Türkiye, işletmedeki hidroelektrik kapasitesi açısından dünyada ilk 10 ülke arasında yer aldı. 24 bin 944 megavatlık mevcut **kurulu güç** ile Türkiye, küresel toplam kapasitenin yaklaşık yüzde 2'sini karşılıyor ve 9. sırada bulunuyor.

DÜNYA GENELİNDE 5.617 SANTRAL İZLENİYOR

Global Hydropower Tracker verilerine göre, dünya genelinde 145 ülke ve bölgede faaliyet gösteren toplam 5 bin 617 hidroelektrik santralinin verileri takip ediliyor. Küresel ölçekte işletmede bulunan hidroelektrik kapasitesi 1 milyon 216 bin 363 megavat seviyesinde. Buna ek olarak, planlama ve inşaat aş-



masındaki santrallerin potansiyel kapasitesi 1 milyon 113 bin megavat olarak hesaplanıyor. Söz konusu veri sistemi, 45 megavat ve üzeri kapasiteye sahip santralleri kapsıyor ve projelerin tüm gelişim aşamalarını izliyor.

TÜRKİYE'DEN 2.266 MEGAVATLIK YENİ KAPASİTE YOLDA

Türkiye'de halihazırda işletmede olan hidroelektrik santrallere ek olarak 496 megavat kapasitesinde santral inşaatı sürüyor. Ayrıca 1.689 me-

gavatlık proje inşaat aşamasında, 81 megavatlık yeni projeler ise duyurulmuş durumda. Bu projelerin tamamlanmasıyla birlikte Türkiye'nin hidroelektrik üretim kapasitesine toplamda 2.266 megavat daha eklenmesi bekleniyor.

ÇİN, AÇIK ARA LİDER KONUMDA

Türkiye, mevcut kapasitesiyle Avrupa'da hidroelektrik üretiminde lider ülkeler arasında yer almayı sürdürüyor. Bu alanda gösterdiği per-

formansla enerji arz güvenliği ve sürdürülebilir enerji hedefleri doğrultusunda güçlü bir konumda bulunuyor. Global sıralamada Çin, 354 bin 231 megavatlık kapasitesiyle ilk sırada yer alıyor ve dünya toplamının yüzde 29'unu tek başına karşılıyor. Çin'i 101 bin 85 megavatla Brezilya ve 91 bin 846 megavatla ABD izliyor. Kanada ve Rusya da ilk beşi tamamlayan ülkeler arasında. Türkiye ise Hindistan, Japonya ve Norveç gibi ülkelerin önünde 9. sırada yer alarak önemli bir başarıya imza attı.

AB’de gaz fiyatları yükseliyor, elektrik sabit kalıyor

Avrupa Birliği İstatistik Ofisi (Eurostat), gaz ve **elektrik fiyatlarıyla** ilgili verileri açıkladı. 2024’ün ikinci yarısında, Avrupa Birliği’ndeki (AB) ev gazı fiyatları 2022 enerji krizinin ardından düşüşe geçtikten sonra ilk kez arttı. Vergiler dahil ortalama fiyatlar, yılın ilk yarısındaki 11,04 eurodan 100 kWh başına 12,33 euroya yükseldi. 2024’ün ikinci yarısında, AB’deki haneler için ortalama **elektrik fiyatları** büyük ölçüde sabit kaldı. 2024’ün ilk yarısındaki 28,89 eurodan 100 kWh başına 28,72 euroya hafif bir düşüş yaşadı.

AB genelinde, hanehalkı gaz fiyatlarında büyük farklılıklar vardı. İsveç,

100 kWh başına 18,93 euro ile en yüksek fiyatları kaydederken, onu 16,71 euro ile Hollanda ve 15,86 euro ile İtalya izledi. Buna karşılık, 100 kWh başına Macaristan 3,20 euro, Hırvatistan 4,60 euro ve Romanya 5,40 euro ile en düşük fiyatları bildirdi. 2024’ün ikinci yarısında, AB’de konut dışı gaz fiyatlarındaki düşüş eğilimi durdu ve hem vergiler dahil hem de vergiler hariç fiyatlar marjinal artışlar gösterdi. KDV hariç ortalama fiyatlar, ilk yarıdaki 6,16 eurodan 100 kWh başına 6,24 euroya yükselirken, tüm vergiler hariç fiyatlar 5,30 eurodan 5,41 euroya çıktı.



AB Komisyonu, Rusya'dan doğalgaz ithalatını yasaklamaya hazırlanıyor

Avrupa Birliği (AB) ülkeleri, Rusya'dan doğalgaz alımını aşamalı olarak sonlandırmayı planlıyor. Birliğin 2027 yılı sonuna kadar Rusya'dan alınan doğalgaz ve sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) ithalatını tümüyle durdurmayı öngören yasa teklifinin, haziran ayı başında Avrupa Komisyonu'na sunulacağı bildirildi. AB Komisyonu yetkilileri, söz konusu teklifle ithalat anlaşmaları ve spot sözleşmelere yasak getirilmesinin planlandığını ve yasağın 2025 yılı sonuna kadar uygulanmasının hedeflendiğini açıkladı. Avrupa Komisyonu Başkanı Ursula von der Leyen konuya ilişkin açıklamasında, "Artık Avrupa'nın güvenilir bir tedarikçiyle enerji bağlarını tamamen koparmasının zamanı gelmiştir. Kitamıza gelen enerjiyle, Ukrayna'ya karşı yürütülen bir saldırganlık savaşının bedeli ödenmemelidir" dedi. Şubat 2022'de başlayan Ukrayna savaşının ardından Rusya'dan doğalgaz alımını azaltan AB, bir kısmı "alya da öde" sözleşmeleri kapsamında olmak üzere, gaz ihtiyacının yüzde 19'unu Türk Akım boru hattı ve LNG sevkiyatları yoluyla hâlâ Rusya'dan tedarik ediyor. Bu oran, 2022 öncesinde yaklaşık yüzde 45 seviyesindeydi. ■

Galata Wind, kurulu gücünü 348 MW'a yükseltti

2030 yılında 1000 MW kurulu gücü hedefleyen Galata Wind, iki yeni yatırım kabulüyle toplam 348 MW kurulu güce ulaştı. Türkiye'nin halka arz edilen ilk yenilenebilir enerji şirketi Galata Wind, 2025 yılının ilk çeyreğinde 556 milyon TL konsolide gelirelde etti. Galata Wind CEO'su **Burak Kuyan**, "Ülkemizin yeşil dönüşümü için yapılan her kapasite artırımını, çocuklarımızın ve bizim ortak geleceğimiz için yapılan bir yatırımdır. Bu sorumluluğun bilinciyle yatırım ve büyüme iştihamızı sürdürüyor, ülkemiz ve tüm paydaşlarımız için değer yaratma önceliğiyle çalışıyoruz" dedi.