

MEDYA TAKİP DOSYASI

04 Haziran 2025 Çarşamba

İÇİNDEKİLER

GÜNEŞ ENERJİSİNDEN ELEKTRİK ÜRETİMİNDE REKOR BEKLENTİSİ.....	3
ELEKTRİK TÜKETİMİNDE ASLAN PAYI SANAYİNİN.....	4
2024 DÜNYANIN EN SICAK YILI OLDU.....	5
SOCAR TÜRKİYE, ULUSLARARASI HAZAR PETROL VE GAZ FUARI'	7
IC ENTERRA İTALYA PAZARINDA STRATEJİK BÜYÜMESİNİ SÜRDÜR.....	8
IC İÇTAŞ ENERJİ YATIRIM HOLDİNG DE ATAMA.....	9



Güneş enerjisinden elektrik üretiminde rekor beklentisi

Türkiye'nin elektrik üretiminde güneşin payı her geçen gün artarken güneşlenme süresinin uzadığı yaz döneminde güneşten elektrik üretiminde yeni rekorlar bekleniyor. Türkiye Elektrik İletim AŞ verilerinden derlediği bilgiye göre, 1 Haziran 2024 itibarıyla Türkiye'de bulunan 23 bin 812 güneş enerjisi santralinin (GES) kurulu gücü 15 bin 101 megavat iken, bu yıl 1 Haziran'da kurulu güç yaklaşık yüzde 50 artışla 22 bin 483 megavat oldu. Aynı dönemde santral sayısı yüzde 42 artışla 33 bin 917 olarak kayıtlara geçti. Dijitalleşme, veri merkezleri, yapay zekâ alanındaki gelişmeler ve binalarda elektrifikasyonun artması enerji talebini de artırdı. Türkiye Ulusal Enerji Planı çalışmasının sonuçlarına göre, Türkiye'nin elektrik tüketiminin 2025'te 380,2 teravatsaat, 2030'da 455,3 teravatsaat, 2035'te 510,5 teravatsaat seviyesine ulaşması bekleniyor.

ELEKTRİK TÜKETİMİNDE ASLAN PAYI SANAYİNİN

Türkiye'de 2023'te 289 bin 317 gigavatsaatlık elektrik tüketimi içinde sanayi yüzde 45 payla liderliğini korudu.

■ **TÜRKİYE** Elektrik Dağıtım AŞ (TEDAŞ), 2024 Yılı Türkiye Elektrik Dağıtım Sektörü Raporu'nu yayımladı. TEDAŞ, söz konusu raporda küresel ve ulusal elektrik tüketim trendleri, Türkiye'nin elektrik dağıtım altyapısı, sektörel tüketim dağılımları, iller bazında tüketim verileri, TEDAŞ'ın sektördeki rolü ve uluslararası karşılaştırmalar hakkında kapsamlı bilgiler sunuyor. Rapora göre, Türkiye'nin **elektrik üretimi** 2019'da 303 bin 897 gigavatsaat iken, 2023'te yüzde 9 artışla 331 bin 149 gigavatsaate yükseldi. 2023'te ithalat 6 bin 94 gigavatsaat, ihracat 2 bin 75 gigavatsaat, iletim kaybı 5 bin 600 gigavatsaat ve dağıtım kaybı 23 bin 993 gigavatsaat olarak kaydedildi. Bu dönemde net tüketim ise yüzde 12,5 artışla 289 bin 317 gigavatsaate yükseldi. Net tüketimin sektörel dağılımında



sanayi yüzde 45 ile ilk sırada yer alırken, onu yüzde 25,7 ile ticaret ve kamu hizmetleri, yüzde 22,6 ile meskenler, yüzde 4,6 ile tarımsal faaliyetler ve yüzde 2 ile aydınlatma takip etti.

KİŞİ BAŞI TÜKETİMDE LİDER BİLECİK

Rapora göre, 2023'te Türkiye'de kişi başı ortalama elektrik tüketimi 3 bin 390 kilovatsaat oldu. Tüketimin illere göre dağılımında 9 bin 871 kilovatsaatle Bilecik ilk sırada yer alırken, onu 8 bin 7 kilovatsaatle Kocaeli, 7 bin 667 kilovatsaatle Karabük izledi. Tüketimin en düşük olduğu 3 il sırasıyla 1026 kilovatsaatle Ağrı, 1076 kilovatsaatle Muş ve 1079 kilovatsaatle Hakkari oldu. Bu dönemde Türkiye'nin dağıtım şebekesinin 1 milyon 299 bin 265 kilometre hat ve 568 bin 738 trafo içerdiği belirtilen raporda, "Türkiye'de olduğu gibi Avrupa'nın çoğunda en fazla elektrik tüketimi sanayi sektöründe gerçekleşiyor. Ancak Fransa, İngiltere ve İspanya'da mesken tüketimi sanayiye geride bırakıyor, bu da yaşam standartlarının ve kentsel yapıların etkisini yansıtıyor." ifadeleri kullanıldı. ■AA

2024 DUNYANIN EN SICAK YILI OLDU

Copernicus İklim Değişikliği Servisi'nin yayınladığı Küresel İklim Özeti 2024 raporuna göre 2024 sıcaklıkları, sanayi dönemi öncesi seviyenin 1,5°C üstüne çıkan ilk yıl oldu. Küresel sıcaklıkların yanı sıra sera gazı seviyeleri ile hava ve deniz yüzeyi sıcaklıklarında kırılan rekorlar sel, sıcak hava dalgaları ve orman yangınları gibi olayların yaşanmasına neden oldu. Bu, insan kaynaklı iklim değişikliğinin etkisini de vurguluyor. >S.24



2024 EN SICAK YIL OLARAK KAYITLARA GEÇTİ:

Sıcaklıklar ilk kez sanayi dönemi öncesi seviyenin 1,5°C üstüne çıktı

Copernicus İklim Değişikliği Servisi'nin (C3S) yayınladığı Küresel İklim Özeti 2024'te geçtiğimiz yıl sıcaklığının sanayi dönemi öncesi seviyenin 1,5°C üstüne çıkan ilk yıl olduğu belirtiliyor. Küresel sıcaklıkların yanı sıra sera gazı seviyeleri ile hava ve deniz yüzeyi sıcaklıklarında kırılan rekorlar sel, sıcak hava dalgaları ve orman yangınları gibi olayların yaşanmasına neden oldu. Bu aynı zamanda insan kaynaklı iklim değişikliğinin hızlanan ve şiddetlenen etkisini de vurguluyor. Rapordan yayınlanan sıcaklık istatistiklerini incelediğimizde dünya, 1991-2020 yıllarına kıyasla 0.72°C daha ısınırken Avrupa 1.47°C, Kuzey

Copernicus İklim Değişikliği Servisi'nin Küresel İklim Özeti 2024 raporuna göre 2024 yılı sıcaklıkları, sanayi dönemi öncesi seviyenin 1,5°C üstüne çıkan ilk yıl oldu.

Kutup Bölgesi (Arktik) 1.34°C ve kutup dışı okyanus 0.51°C ısınmış. Veriler, son 85 yılın en yüksek sıcaklıklarına ulaşıldığını ortaya koyuyor (Kuzey Kutup Bölgesi hariç, 2024 yılında 4'üncü en yüksek sıcaklık değerine ulaşılmış). 2024 yılı küresel ortalama yer sıcaklığı öne çıkanlarına bakacak olursak;

- 2024 yılı, küresel sıcaklık kayıtlarındaki en sıcak yıl oldu.
- 2024 yılında küresel ortalama

sıcaklık 15,10°C'ye ulaştı. Bu değer 2023 yılındaki bir önceki en yüksek yıllık değerden 0,12°C daha yüksek.

- 2024 yılı, hem 1991-2020 ortalamasından 0,72°C daha sıcak hem de sanayi öncesi seviyeden 1,60°C daha sıcak olarak kayıtlara geçti. Böylece 2024 yılı, 1,5°C üzerine çıkan ilk takvim yılı oldu.
- Son 10 yıl, kayıtlara geçen en sıcak 10 yıld.
- Ocak-Haziran 2024 arasındaki her ay, bir önceki yılın ilgili ayından daha

sıcak oldu. Ağustos 2024, Ağustos 2023'teki rekor sıcaklığa eşken Temmuz'dan Aralık'a kadar her ay, 2023'teki ilgili aylardan sonra yılın en sıcak ikinci ayları oldu.

- 22 Temmuz 2024 tarihinde, günlük küresel ortalama sıcaklık 17,16°C ile yeni bir rekor seviyeye ulaştı.

DENİZ YÜZEYİ SICAKLIĞINDA REKOR

2024 yılında, kutup dışı okyanus üzerindeki yıllık ortalama deniz yüzeyi sıcaklığı (SST), 1991-2020 ortalamasının 0,51°C üzerinde, 20,87°C ile rekor seviyeye ulaştı. Kutup dışı SST, Mayıs 2023'te başlayan aylık rekorlar serisini

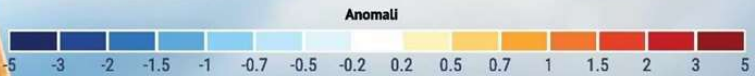
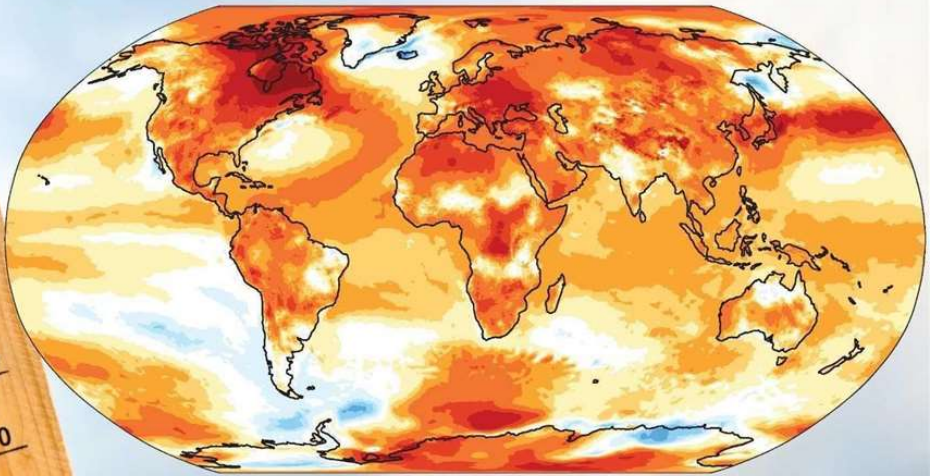
2024 sıcaklık istatistikleri

Bölge	Anomali (1991-2020'ye kıyasla)	Gerçek sıcaklık	Sıralama (85 yıl üzerinden)
Dünya	+0.72°C (Sanayi öncesi döneme kıyasla +1,60°C)	15.10°C	Birinci en yüksek İkinci - 2023
Avrupa	+1.47°C	10.69°C	Birinci en yüksek İkinci - 2020
Arktik	+1.34°C	-11.37°C	Dördüncü en yüksek Birinci - 2016
Kutup dışı okyanus	+0.51°C	20.87°C	Birinci en yüksek İkinci - 2023

Kıtalarla göre 2024 yılı yıllık ortalama sıcaklık sıralaması

Bölge	Anomali (1991-2020'ye kıyasla)	Sıralama
Kuzey Amerika	+1.50°C	Birinci en sıcak
Avrupa	+1.24°C	Birinci en sıcak
Afrika	+1.06°C	Birinci en sıcak
Asya	+1.06°C	Birinci en sıcak
Orta ve Güney Amerika	+0.87°C	Birinci en sıcak
Okyanusya	+0.62°C	Üçüncü en sıcak

2024 yüzey hava sıcaklığı anomalileri



2024'te tropik bölgeler (20°S-20°N) ve kuzey orta enlemler (20°-60°N) rekor küresel sıcaklık anomalilerine en fazla katkıda bulunan bölgeler oldu.



SOCAR Türkiye, Uluslararası Hazar Petrol ve Gaz Fuarı'na katıldı

SOCAR Türkiye, Bakü Enerji Haftası kapsamında gerçekleştirilen 30'uncu Uluslararası Hazar Petrol ve Gaz Fuarı'na katıldı. Şirket, "Sıfır Karbon" standında Türkiye'deki yatırımları ekseninde sürdürülebilirlik stratejilerini paylaştı.

Türkiye'nin en büyük doğrudan dış yatırımcısı ve entegre endüstri grubu SOCAR Türkiye, bu yıl 30'uncu kez düzenlenen Uluslararası Hazar Petrol ve Gaz Fuarı'na (International Caspian Oil & Gas Exhibition-COG) sıfır karbon emisyonlu standıyla katıldı. SOCAR'ın ana sponsorluğunda gerçekleştirilen ve bölgenin en büyük enerji fuarı olan COG, Bakü Enerji Haftası kapsamında, 2-4 Haziran tarihleri arasında Bakü Expo Center'da gerçekleştiriliyor.

FUAR EMİSYONUNU DENGELEYEN "SIFIR KARBON" STANDI

SOCAR Türkiye, fuar boyunca Türkiye'de 18,6 milyar doların üstünde yatırımla faaliyet yürüttüğü grup şirketleri Petkim, STAR Rafineri, TANAP, SOCAR Terminal, SOCAR Depolama, SOCAR Ticaret, Petkim RES bünyesindeki yenilikçi sürdürülebilirlik çalışmalarını tanıttı. SOCAR Türkiye'nin karbon ayak izini sıfırlama hedefleri, yeşil enerji yatırımları, biyoteknoloji ve kimyasal geri dönüşüm uygulamaları ve SOCAR Ar-Ge ile sürdürülebilirlik yol haritasına sağladığı katkılar

ziyaretçilere aktarıldı.

SOCAR Türkiye standı, yalnızca içeriğiyle değil, aynı zamanda sürdürülebilir yapıyla da dikkat çekti. Geçtiğimiz yıl olduğu gibi bu yıl da fuarda sıfır karbon emisyonuna sahip bir standla yer alan SOCAR Türkiye, hazırlık sürecinden fuar bitimine kadar yapılan tüm lojistik ve uçuş kaynaklı emisyonları hesaplayarak, bu emisyonları sertifikalı karbon dengeleme projeleriyle nötralize etti. Bu şekilde çevresel etkinin dengelenmesi hedeflendi.

SOCAR Türkiye CEO'su Elchin İbadov fuarla ilgili değerlendirmesinde, Azerbaycan ve Türkiye arasındaki stratejik enerji ortaklığının sadece bölgesel değil küresel düzeyde de kritik önemde olduğunu vurgulayarak şunları söyledi: "SOCAR Türkiye ve tüm grup şirketlerimizle, Azerbaycan ve Türkiye dostluk ve kardeşliğinin bir simgesi olmanın gururunu yaşıyoruz. Bu yıl, 30'uncu Uluslararası Hazar Petrol ve Gaz Fuarı'nda enerji, dijital ve sosyal dönüşümden oluşan 'üçlü dönüşüm' yaklaşımımızı ziyaretçilerle paylaştık.

SOCAR Türkiye olarak, yatırımlarımızı sürdürülebilirlik odağında şekillendiriyor; dijitalleşme ve Ar-Ge yetkinliklerimizle enerji sektöründe sürdürülebilir dönüşüme liderlik ediyoruz.

Attığımız adımlarla Türkiye'nin enerji üssü olma vizyonuna katkı sağlamak için mutluluk duyuyoruz."





IC Enterra İtalya pazarında stratejik büyümesini sürdürüyor

Yenilenebilir enerji yatırımlarında Türkiye'nin önde gelen şirketlerinden biri olan IC Enterra, İtalya pazarına açılarak küresel hedeflerini büyütüyor. Şirket, Avrupa'daki varlığını güçlendirirken, sürdürülebilirlik ve yerel kalkınma odaklı stratejisiyle dikkat çekiyor.

**CEM AŞIK**

IC Enterra Yenilenebilir Enerji CEO'su

İTALYA'DA kalıcı bir enerji oyuncusu olma hedefiyle yola çıktıklarını bildiren IC Enterra Yenilenebilir Enerji CEO'su Cem Aşık, IC Holding'in enerji sektöründeki 25 yılı aşkın tecrübesiyle IC Enterra olarak yenilenebilir enerji alanında faaliyet gösterdiklerini dile getirdi. Aşık, "Bugün 3 farklı coğrafi bölgede 9 HES ve 1 GES ile üretim yaparken Türkiye enerji piyasasının dönüşümüne ve karbon nötr olma amacına katkı sağlamaktayız. Toplam kurulu gücü 388 MW olan 9 HES'imizin yanı sıra Hatay'da mekanik kurulu gücü 136 MW'm olan YEKA Erzincan-2 GES projemiz ile toplam 524 MW toplam kurulu gücümüz bulunuyor. Erzincan'da 61 MW'lık Bağıştaş Hibrit GES Projesi, toplam kurulu gücü 485 MW olacak depolamalı RES ve GES ile İtalya'daki RES projelerimizle ilgili çalışmalarımız mevcut takvimimiz doğrultusunda ilerliyor." dedi.

Büyüme stratejisinin bir parçası olarak, yurt dışında güçlü bir varlık

Türkiye-İtalya arasında enerji köprüsü

Türkiye ile İtalya arasındaki ekonomik ilişkilerin uzun süredir güçlü ve çok boyutlu bir düzeyde ilerlediğini kaydeden Cem Aşık, "İtalya'daki varlığımız, hem Türk yatırımcı kimliğimizin bir temsili hem de karşılıklı güvenin ve iş birliği potansiyelinin bir göstergesi. Enerji sektöründe kurduğumuz ortaklıklar, sadece yatırım açısından değil, bilgi ve teknoloji transferi açısından da iki ülke arasında bir köprü işlevi görüyor. Nitekim Aralık 2024'te Türkiye-İtalya arasındaki ikili ticari ilişkilere yatırımlarımızla sunduğumuz katkı dolayısıyla 'Leonardo Da Vinci Ödülü'nün sahibi olmamız da bunun bir sonucu" dedi.

göstermeyi uzun vadeli hedefleri arasına koyduklarını söyleyen Cem Aşık, "Bu doğrultuda, piyasa yapısı ve yatırım ortamı açısından avantajlı bir ülke olan İtalya ilk adresimiz oldu. Hedefimiz İtalya'da rüzgar ve güneş enerjisi başta olmak üzere yenilenebilir enerji projelerini geliştirmek, belirli bir aşamaya gelmiş veya işletmede olanları satın almak gibi çeşitli girişimler aracılığı ile bir portföy oluşturmaktır. Nitekim 2024 yılında satın almalar ve ortaklıklarla İtalya'ya güçlü bir giriş yaptık" diye konuştu.

ICENTERRA, İTALYA'DA RÜZGAR PROJELERİYLE PORTFÖYÜNÜ GENİŞLETİYOR
İtalya'daki faaliyetlerinin şu anda rüzgar enerjisi üzerine yoğunlaşmış durumda olduğunu aktaran Aşık, Troia Wind ve Bovino Wind şirketleri çatısı altındaki toplam 108 MW kapasiteli iki RES projesinin izin süreçlerinin devam ettiğini bildirdi. Cem Aşık,

"Ayrıca Eterna Green S.r.l. şirketinin yüzde 100 hissesini alarak bu şirket altında greenfield rüzgar ve güneş projeleri geliştiriyoruz. Hedefimiz, bu pazarda çeşitli bölgelerde yer alarak güçlü ve dengeli bir portföy oluşturmak" ifadesini kullandı.

IC ENTERRA SÜRDÜRÜLEBİLİR DEĞER ANLAYIŞIYLA YEREL İŞ BİRLİKLERİNİ ÖN PLANDA TUTUYOR

IC Enterra olarak faaliyet gösterdikleri tüm coğrafyalarda, sürdürülebilir değer yaratmayı esas aldıklarını söyleyen Aşık şunları kaydetti: "İtalya'da da bu yaklaşımla ilerliyoruz. Projelerimizin geliştirme ve uygulama süreçlerinde yerel iş gücüyle çalışmaya, yerel tedarik zinciriyle iş birliği yapmaya büyük önem gösteriyoruz. Bu hem projelerin daha etkin ilerlemesini sağlıyor hem de bulduğumuz bölgelerde ekonomik ve sosyal katkı yaratmamıza olanak tanıyor."



IC Enterra continues its strategic growth in the Italian market

Cem Aşık
IC Enterra CEO

Stating that they set out with the goal of becoming a permanent energy player in Italy, IC Enterra CEO **Cem Aşık** emphasized that, as IC Enterra, they operate in the field of renewable energy with IC Holding's more than 25 years of experience in the energy sector. Aşık said, "Today, while producing with 9 hydroelectric power plants (HPPs) and 1 solar power plant (SPP) in 3 different geographical regions, we contribute to the transformation of the Turkish energy market and the goal of becoming carbon neutral. In addition to our 9 HPPs with a total installed capacity of 388 MW, we also have a total installed capacity of 524 MW with our YEKA Erzincan-2 SPP project in Hatay, which has a mechanical installed power of 136 MW. Our 61 MW Bağıştaş Hybrid SPP Project in Erzincan, our 485 MW total capacity storage-integrated wind and solar power plants (WPP and SPP), and our wind power projects in Italy are progressing in line with our current schedule."

Cem Aşık, who said that showing a strong presence abroad is among their long-term goals as part of their growth strategy, added: "In this context, Italy, which is an advantageous country in terms of market structure and investment environment, became our first address. Our goal was to create a portfolio through various initiatives such as developing renewable energy projects in Italy, particularly in wind and solar energy, or acquiring projects that have reached a certain stage or are already in operation. As a matter of fact, in 2024, we made a strong entry into Italy through acquisitions and partnerships."

IC Enterra expands its portfolio in Italy with wind projects

Stating that their current operations in Italy are focused on wind energy, Aşık shared that the permit processes of two WPP projects with a total capacity of 108 MW under Troia Wind and Bovino Wind companies are ongoing. **Cem Aşık** added, "In addition, by acquiring 100% of the shares of Eterna Green S.r.l., we are developing greenfield wind and solar projects under this company. Our goal is to be present in various regions of this market and to build a strong and balanced portfolio."

IC Enterra prioritizes local partnerships with a sustainable value approach

Stating that they prioritize creating sustainable value in all geographies in which they operate, Aşık said, "We are proceeding with this approach in Italy as well. We place great emphasis on working with local labor and collaborating with the local supply chain in the development and implementation phases of our projects. This not only enables the projects to progress more effectively but also allows us to create economic and social contributions in the regions we are present in."



IC İçtaş Enerji Yatırım Holding'de atama

Tuğushan AYIKLAR

IC İçtaş Enerji Yatırım Holding'de, Regülasyon ve Kamu İlişkileri Genel Müdür Yardımcılığı görevini, sektörde 22 yıllık deneyime sahip Zafer Korkulu üstlendi. Yeni göreviyle birlikte Zafer Korkulu, IC İçtaş Enerji Yatırım Holding'in sektörle olan ilişkilerinin daha da güçlendirilmesi, düzenleyici kurumlarla sürdürülebilir işbirliği ve kamu politikalarının etkin yönetimi gibi stratejik alanlarda sorumluluk üstlenecek.

2 Haziran 2025 tarihi itiba-

nyla IC İçtaş Enerji Yatırım Holding Ailesi'ne katılan Zafer Korkulu, Bilkent Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden mezun olduktan sonra, yüksek lisans eğitimini The University of Texas at Austin'de Enerji ve Doğal Kaynakları alanında tamamladı. Kariyerine 2003 yılında Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nda (EPDK) Enerji Uzman Yardımcısı olarak başlayan Korkulu, kurum bünyesinde sırasıyla Enerji Uzmanı, Kurul Danışmanı ve Enerji Piyasaları İzleme Grup Başkanı olarak görev yaptı.