



Aydem Perakende Enerji Bülteni Kasım'25



SAYILARLA AYDEM ENERJİ

2.124
MW

Kurulu Güç



10.717
GWh/YIL

Elektrik Üretimi



28.956
GWh/YIL

**Elektrik
Dağıtımı**



26.552
GWh/YIL

**Elektrik
Satış**



5.7
MİLYON

Müşteri



SEKTÖREL GELİŞMELER

✓ Türkiye Enerji Depolamada Bölgesel Üs Olma Yolunda

Enerji Depolama Endüstrileri Derneği (EDEDER) tarafından bu yıl 2.'si düzenlenecek **“Enerjinin Geleceği ve Depolama Kongresi”**, 3 Aralık 2025'te Ankara JW Marriott Hotel'de **“Bölgenin Batarya Üssü Türkiye”** temasıyla gerçekleştirilecek.

Enerji depolama sistemleri, yenilenebilir enerjinin kesintisiz entegrasyonu, arz güvenliği ve sıfır emisyon hedefleri açısından stratejik önem taşıyor. Türkiye, coğrafi avantajı, sanayi altyapısı ve nitelikli iş gücüyle bu alanda güçlü bir potansiyele sahip.

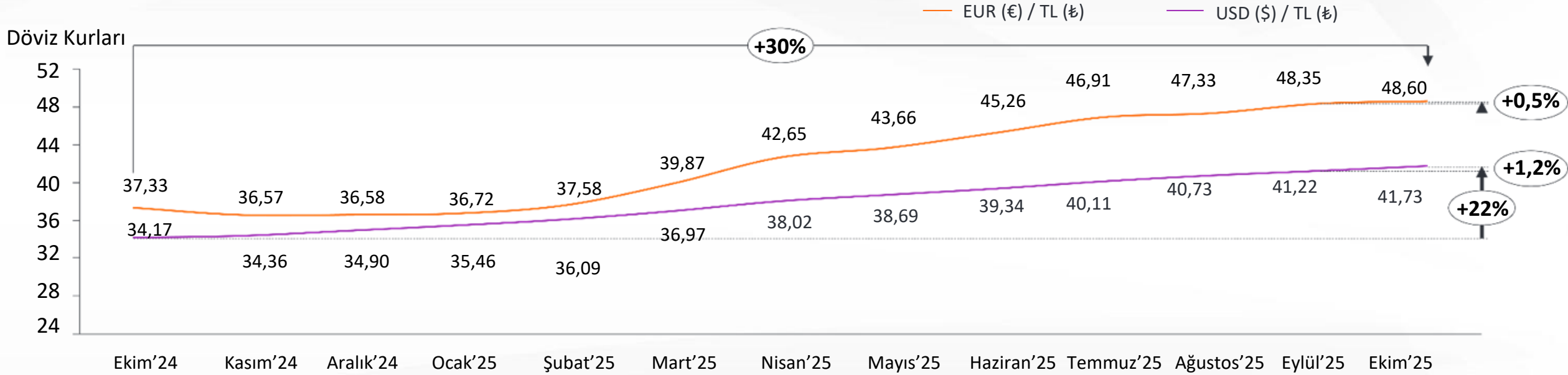
EDEDER Başkanı Doğa Can Bayram, enerji depolamanın sadece teknolojik değil, aynı zamanda enerji arz güvenliğini güçlendiren stratejik bir alan olduğunu belirterek, Türkiye'nin küresel ölçekte referans noktası olma hedefine vurgu yaptı.

Kongrede, enerji ve depolama ekosisteminin tüm paydaşları bir araya gelerek politik, teknik ve ekonomik stratejileri 8 oturumda ele alacak. Etkinlik, Türkiye'nin bölgesel liderlik vizyonuna katkı sağlamayı amaçlıyor.



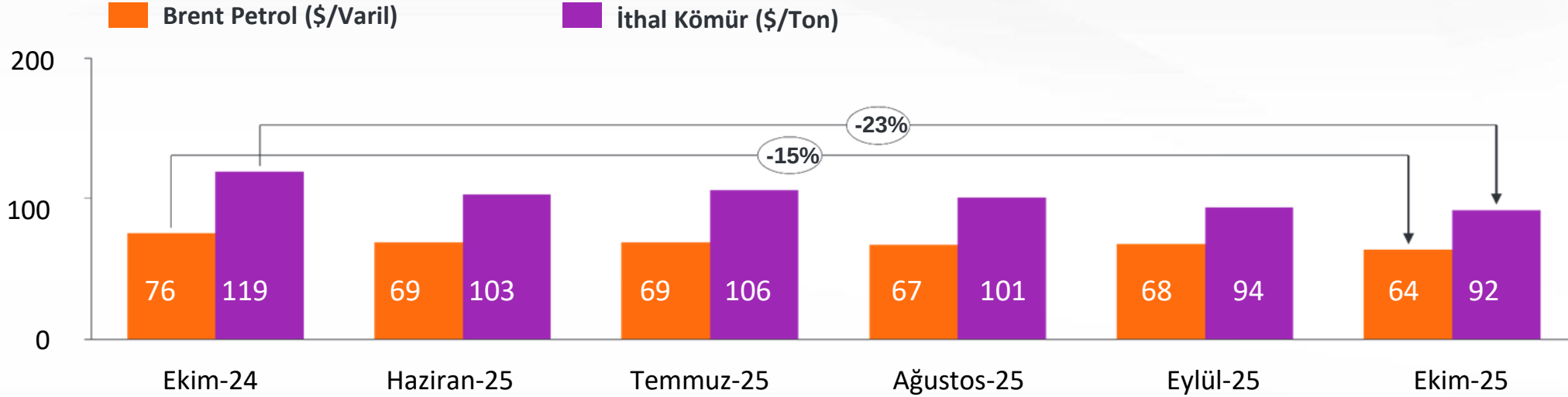
EKONOMİK GÖSTERGELER

Döviz Kurları



EKONOMİK GÖSTERGELER

Brent Petrol ve İthal Kömür



Ekim 2025 ayında geçtiğimiz yılın aynı ayına göre İthal Kömür ve Brent Petrol maliyetinde azalış gözlemlenmiştir.

<https://www.investing.com/commodities/brent-oil-historical-data>

<https://tr.investing.com/commodities/rotterdam-coal-futures-historical-data>

<https://www.botas.gov.tr/>

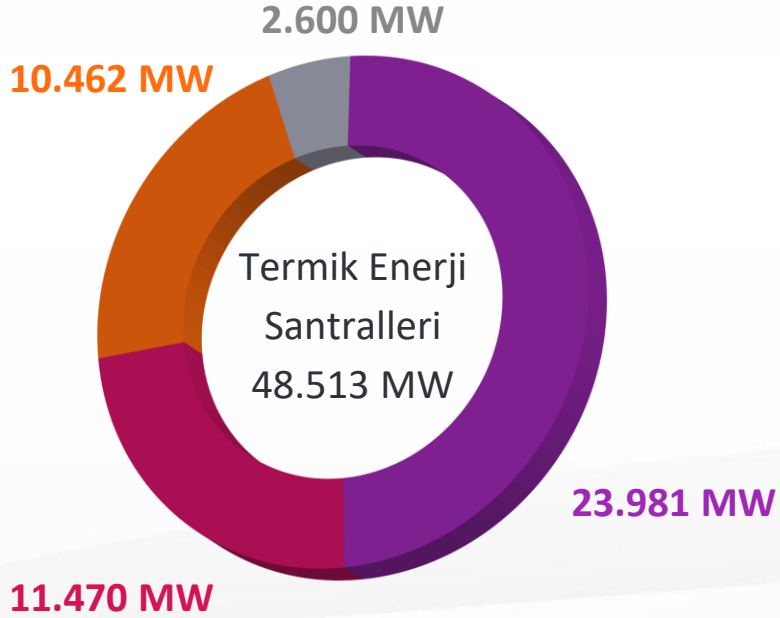
<https://seffaflik.epias.com.tr/natural-gas/natural-gas-markets/spot-gas-markets-sgp/price/daily-reference-price-drp>

<https://www.investing.com/commodities/dutch-ttf-gas-c1-futures-historical-data>

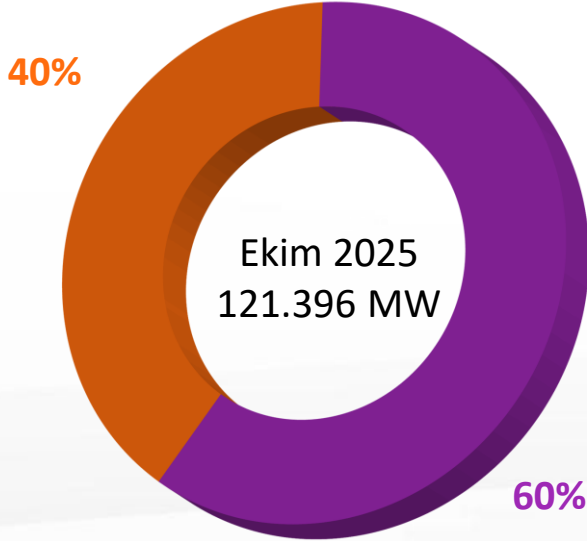
İlgili bağlantıya erişim sağlayabilmek için kullanıcı girişi yapılması gerekmektedir.

KURULU GÜÇ

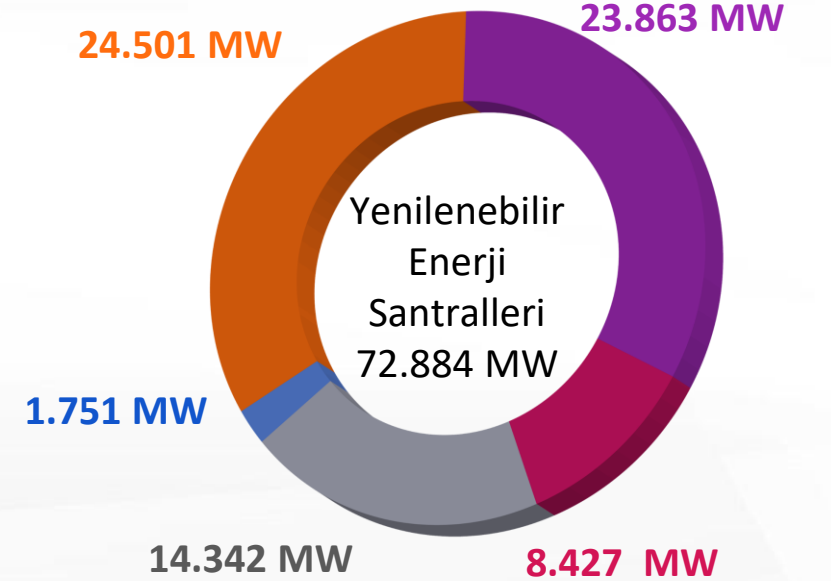
Ekim 2025 ayı itibarıyla **toplam kurulu gücün %60'ı yenilenebilir enerji üretim santralleri** oluşturmaktadır.



- Doğalgaz
- Yerli Kömür
- İthal Kömür
- Diğer



- Yenilenebilir
- Termik



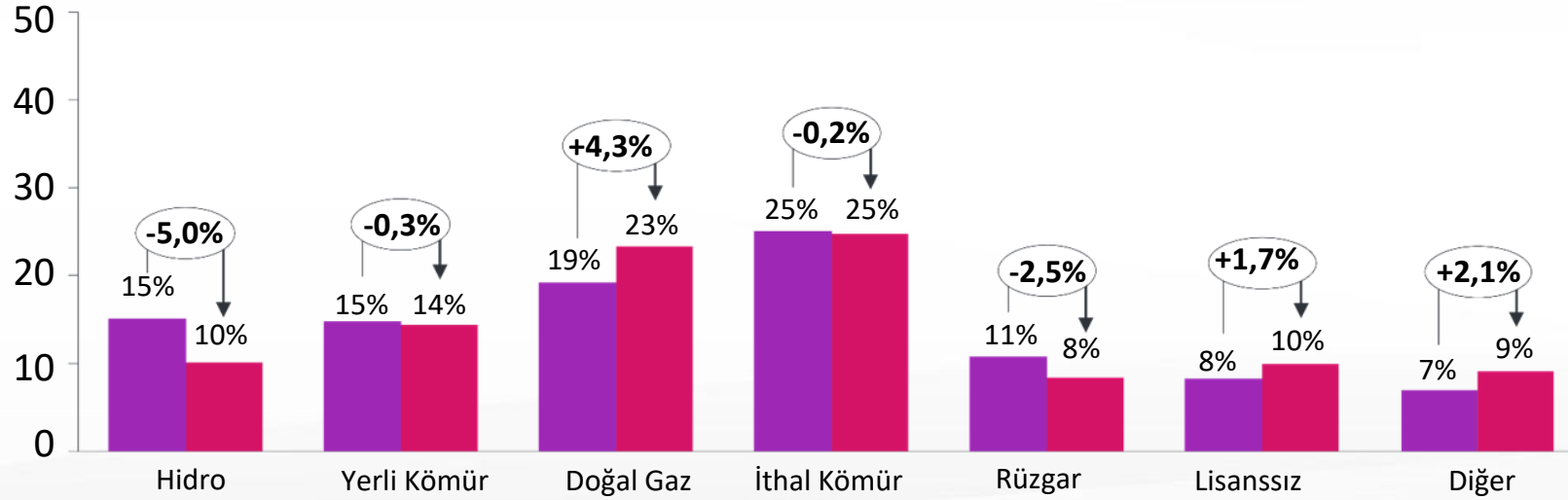
- Barajlı
- Güneş
- Rüzgar
- Akarsu
- Jeotermal

ÜRETİM

Ekim 2025 ayında geçen yılın aynı ayına göre **hidro**, **rüzgar**, **yerli kömür** ve **ithal kömür** üretim santrallerinde azalış, diğer kaynakların üretiminde artış gözlemlenmiştir.

Üretimdeki Pay (%)

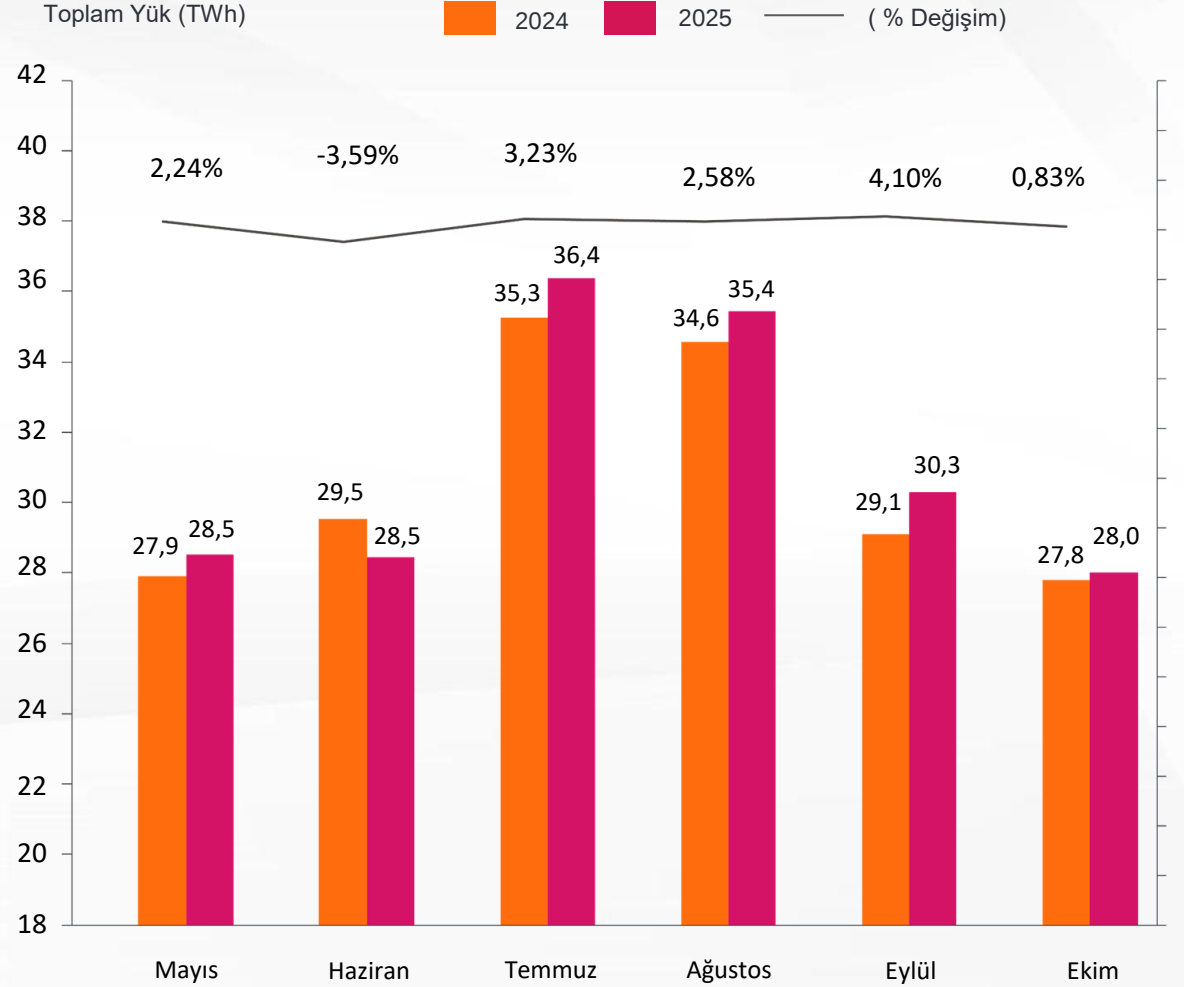
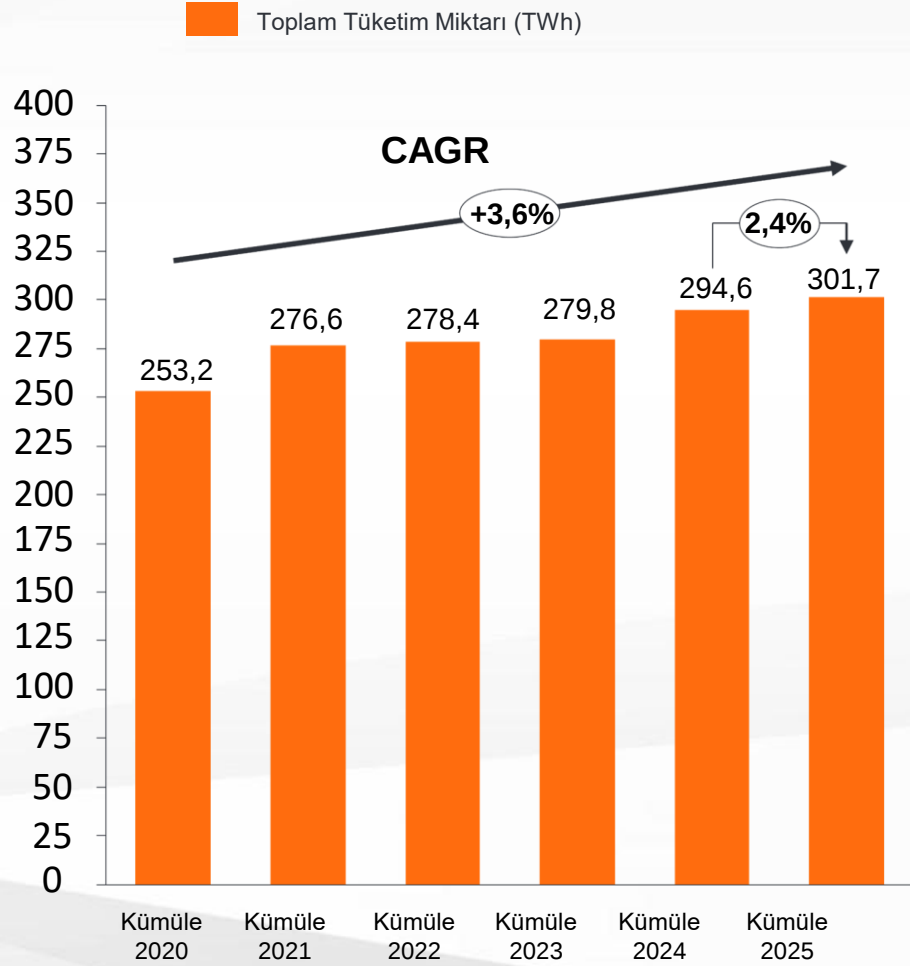
2024 Ekim 2025 Ekim



2024 (TWh)	4,20	4,10	5,30	7,00	3,00	2,30	1,90
2025 (TWh)	2,80	4,00	6,60	6,90	2,30	2,80	2,50

TÜKETİM

2025 yılında, 2024 yılına göre **tüketim miktarında %0,83 artış** gözlemlenmiştir.

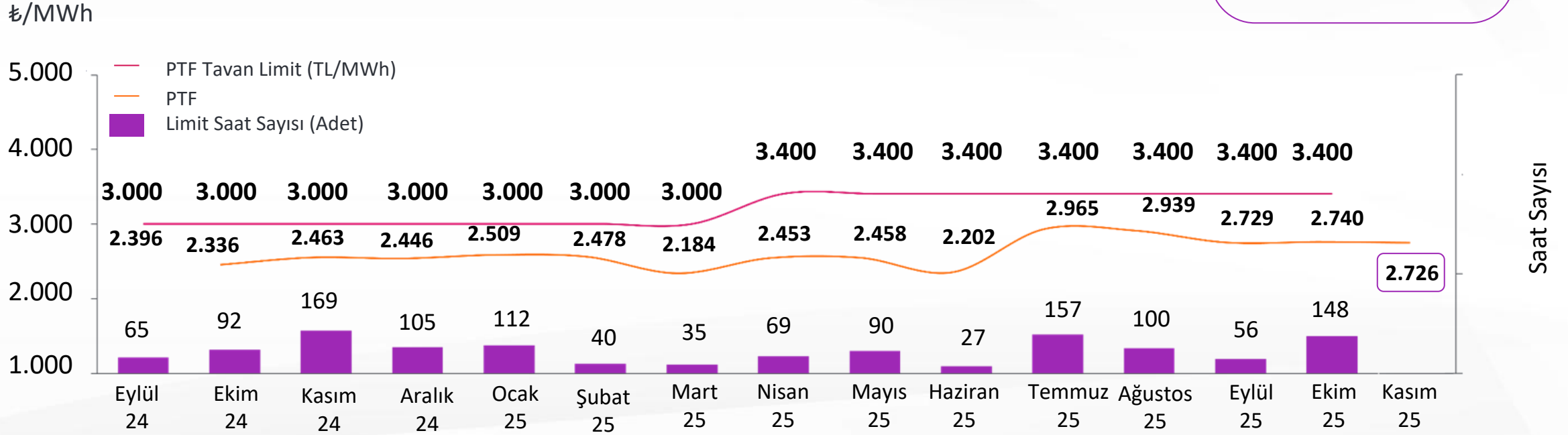


PİYASA TAKAS FİYATI (PTF)

Ekim 2025 ayında bir önceki aya göre rüzgar, barajlı ve lisanssız üretiminde yaşanan azalışa bağlı olarak **PTF**'de artış gözlemlenmiştir.

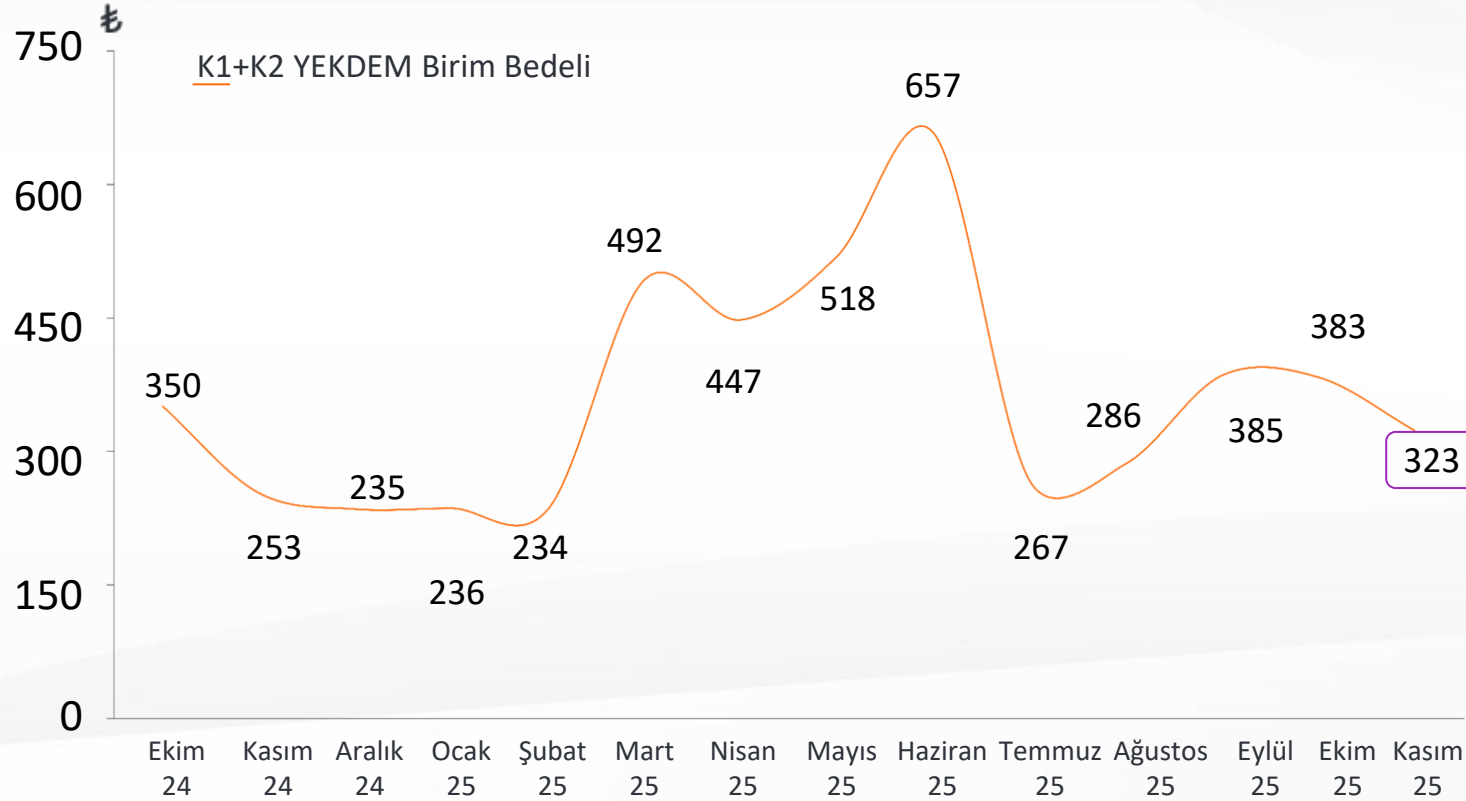
Etki Eden Faktörler

- Rüzgar, barajlı ve lisanssız üretiminde meydana gelen azalış etkisi



YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARINI DESTEKLEME MEKANİZMASI (YEKDEM)

Ekim 2025 ayında **YEKDEM birim bedeli** pozitif olarak gözlemlenmiştir.



•Ekim 2025 ayında dolar bazlı PTF'nin Dolar bazlı YEKDEM destekleme bedellerinin altında gerçekleşmesi nedeniyle piyasa katılımcılarına yansıtılan YEKDEM Birim Maliyeti pozitif oluşmuştur ve bu tutar (**382,555 ₺/MWh**) K1+K2 portföyüne yansıtılmıştır.

Yıllar	YEKDEM Birim Maliyet
2014	1,42
2015	8,73
2016	24,37
2017	33,29
2018	55,68
2019	83,57
2020	120,59
2021	103,14
2022	2,23
2023	125,14
2024	320,10
2025 (Tahmini)	353,79

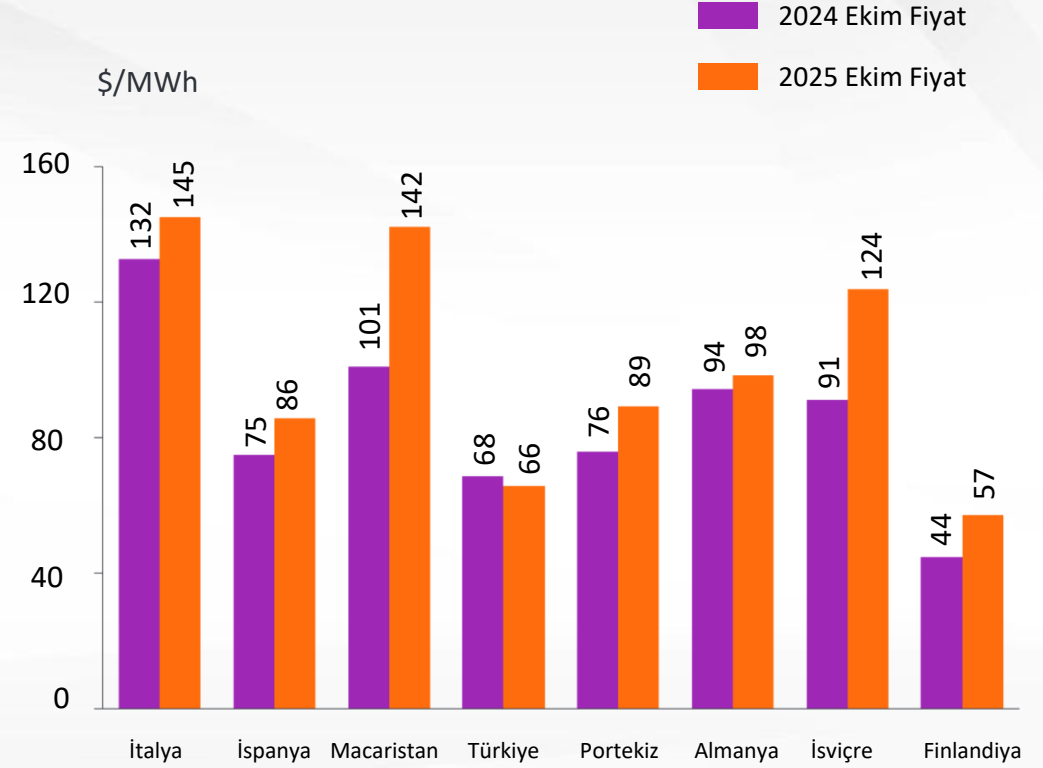
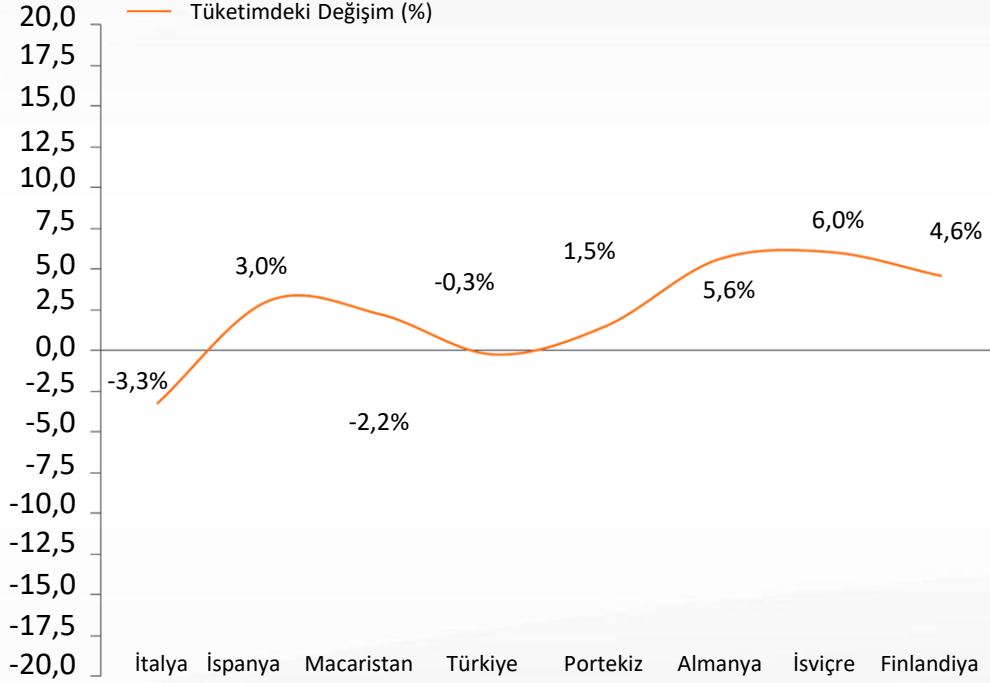
Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması (YEKDEM): Türkiye'de yenilenebilir enerji kaynaklarından üretim yapan tesislere devlet tarafından verilen teşvik sistemidir. Amacı, çevre dostu enerji üretimini artırmaktır.

*Kasım 2025 ayı PTF (₺/MWh) tahmini değeri yansıtmaktadır.

<https://seffaflik.epias.com.tr/electricity/renewables-support-mechanism/unit-cost>

İlgili bağlantıya erişim sağlayabilmek için kullanıcı girişi yapılması gerekmektedir.

AVRUPA PİYASALARI



Avrupa’da tüketim miktarında Ekim’25 ayında Ekim’24 ayına göre İtalya ve Türkiye dışındaki tüm ülkelerde artış gözlemlenmektedir. Fiyatta ise emtia fiyatlarına bağlı olarak Türkiye dışındaki tüm Avrupa ülkelerinde geçen seneye göre artış gözlemlenmektedir.

TEŞEKKÜRLER!

