



Çates Elektrik Üretim

2025

Yatırımcı Sunumu



A Finansal Sonuçlara İlişkin Değerlendirme

B Şirket Hakkında Bilgiler

C Sektör Hakkında Bilgiler

D Öne Çıkanlar 2025

E Ekler

Çatalağzı Termik Santrali, 2025 yılını 2.034 GWh brüt elektrik üretimi, 6.500 milyon TL hasılat, 1.194 milyon TL FAVÖK ve 1.788 milyon TL net dönem karı ile tamamlamıştır.

- Santralimiz, 2025 yılında **%81 emre amadelik** oranı ve **%74 kapasite kullanım faktörüyle** başarılı bir performans sergilemiştir. 2024 yılında ise **emre amadelik** oranı **%75**, **kapasite kullanım faktörü** ise **%69** olarak gerçekleşmiştir.
- Kapasite kullanım faktöründeki iyileşmeyle birlikte santralin elektrik üretimi 2025 yılında bir önceki yıla göre **%7** artarak **2.034 GWh** seviyesine ulaşmıştır.
- Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), elektrik piyasalarında uygulanan PTF tavan fiyatında artış yapılmıştır. **05 Nisan 2025** tarihinden itibaren geçerli olmak üzere Gün Öncesi Piyasası ve Dengeleme Güç Piyasasında uygulanan azami fiyat limiti **3.000 TL/MWh**'den **3.400 TL/MWh**'ye yükseltilmiştir.
- 2025 yılında **ortalama Piyasa Takas Fiyatı (PTF) 2.619,81 TL/MWh** olarak gerçekleşmiştir.
- ÇATES, yerli kömür teşvik mekanizması kapsamında EÜAŞ ile ABD doları bazlı bir elektrik satış sözleşmesi imzalamış olup, bu sözleşme ile üretiminin bir kısmı için 2029 yılsonuna kadar **75 ABD doları/MWh** taban fiyatı sağlanmıştır.

Şirket Hakkında Bilgiler





Çatalağzı Termik Santrali
 Zonguldak, 314,68 MW



Çatalağzı (ÇATES) Termik Santrali

Santralin Kurulu Olduğu Şehir/İlçe	Lisans Numarası	Lisanslı Kurulu Güç	Lisans Düzenleme Tarihi	Düzenleme Tarihinden İtibaren Lisans Süresi	İşletmeye Alınma Tarihi
Zonguldak / Çatalağzı	EÜ/5358-1/03178	314,68 MWe/ 319,6 MWm	18.12.2014	49 Yıl	22.12.2014

- Şirket, devreye alma çalışmaları Ünite 1 ve Ünite 2 için sırasıyla 1989 ve 1991 yılında tamamlanan Santral 2x157,34 MWe olmak üzere toplamda 314,68 MWe gücünde olan iki üniteden oluşmaktadır. Santrali'ndeki 1. Ünite, 1990 yılında ve 2. Ünite, 1991 yılında ticari işletmeye (sisteme elektrik verme) başlamıştır.
- Şirket, Zonguldak bölgesinden elde edilen kömürün değerlendirilerek elektrik üretiminde kullanılması amacıyla kurulmuş ve 2014 yılında Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'nın açtığı ihale sonrasında varlık satışı yoluyla iktisap edilmiştir. Şirket'in 2014 yılında başlamak üzere 49 yıllığına elektrik üretim lisansı bulunmaktadır. Santral, özelleştirme öncesinde EÜAŞ bünyesinde faaliyet göstermekteydi.
- Şirket, 18 Aralık 2014 tarihli EÜ/5358-1/03178 numaralı elektrik üretim lisansı ile çeşitli maden ve kömüre dayalı çalışan termik santral üzerinden elektrik enerjisi üretmekte ve satmaktadır. Söz konusu lisans 22 Aralık 2063 tarihine kadar geçerlidir.
- Çatalağzı Termik Santrali, Cumhuriyetimizin ilk termik santrali olarak ülke sanayisinin gelişiminde önemli rol oynamıştır. Şirket'in yıllık ortalama enerji üretim kapasitesi 2.286 GWh'tır.

Santral Ekipmanları

Kazan: Tekrar kızdırıcılı, tek ocaklı, domlu tabii sirkülasyonlu kazan. (Kazan, kömürün yakılarak saf suyun kızgın buhara dönüştürülmesi gerekli enerjinin elde edildiği proses. Markası: Transelektro)

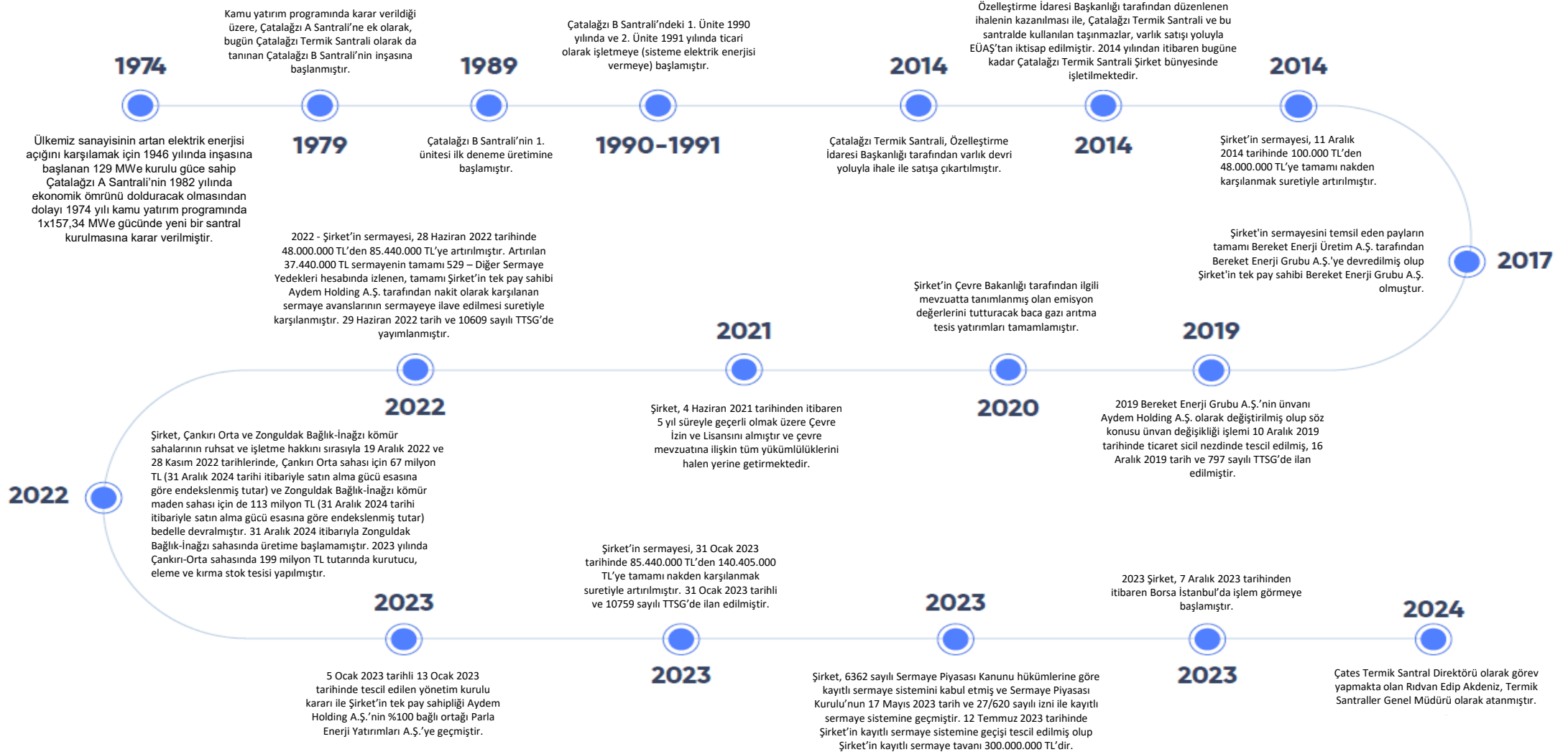
- Kapasitesi: 480 t/h
- Buhar Sıcaklığı: 535 °C
- Buhar Basıncı: 139,5 kg/cm²

Türbin: İki silindirli, çift egzozlu, tekrar kızdırıcılı hatlı, kondenserli türbin. (Kızgın buharın türbini 3.000 de/dk döndürmesiyle akuple olan generatörün döndürülmesini sağlar. Markası: Mitsubishi)

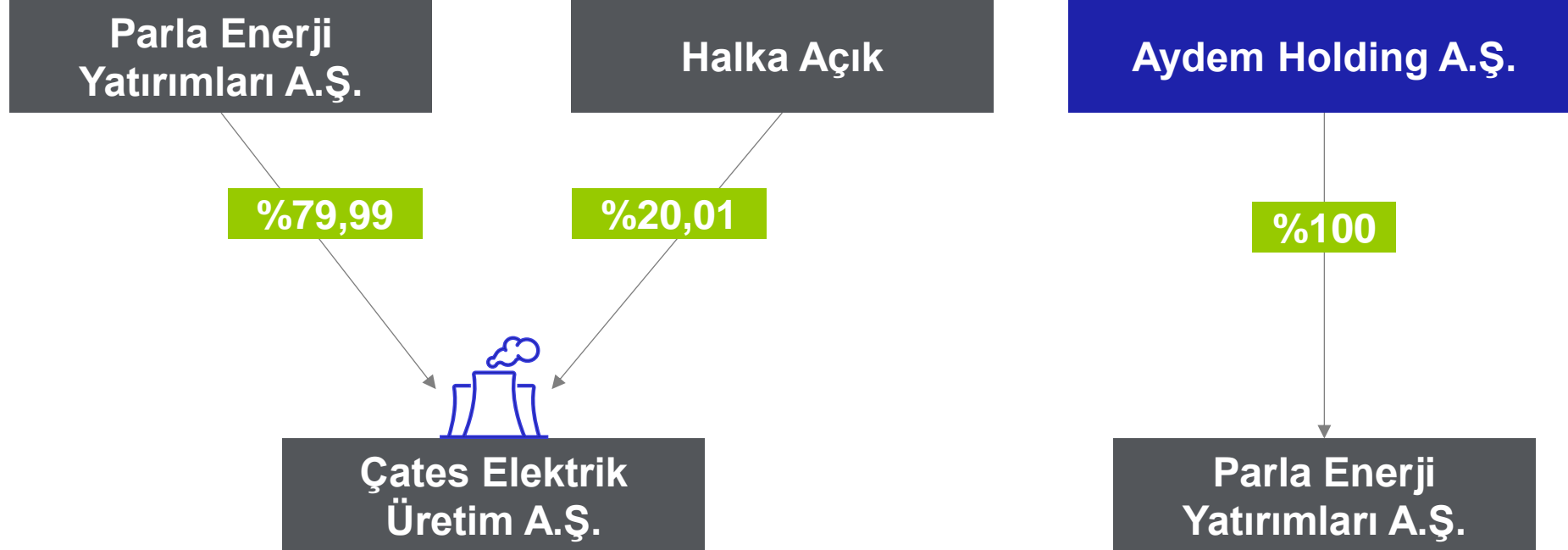
- Kapasitesi: 157.340 kW/h
- Buhar Basıncı: 135 kg/cm²
- Sıcaklığı: 535 °C
- Dönme Hızı: 3.000 de/dk

Generatör: Hidrojen soğutmalı, 3 fazlı generatör. (Akuple olduğu türbinle beraber 3.000 de/dk döndürülürken rotorunun ikazlanmasıyla enerji üreterek enterkonnekte sisteme iletilmek üzere step-up trafosunu beslemektedir. Markası: Mitsubishi)

- Kapasitesi: 180 MVA
- Çıkış Gerilimi: 15 KV
- Frekansı: 50 Hz



Şirket paylarının %79,99'u Parla Enerji Yatırımları A.Ş. (Parla Enerji) ait olup kalan %20,01'lik pay halka açık statüdedir. Parla Enerji'nin tamamı (%100) Aydem Holding'e aittir.



B Global Standartlarda Operasyonel Yönetim

Çatalağzı Termik Santralinde operasyonlarımız Entegre Yönetim Sistemi ile yürütülmektedir. Uluslararası kabul görmüş sertifikalarımız, enerjinin güvenli ve verimli bir şekilde üretilmesini sağlamaktadır.



ISO 14001
Çevre Yönetim Sistemleri



ISO 50001
Enerji Yönetim Sistemi



ISO 9001
Kalite Yönetim Sistemleri



ISO 45001
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri



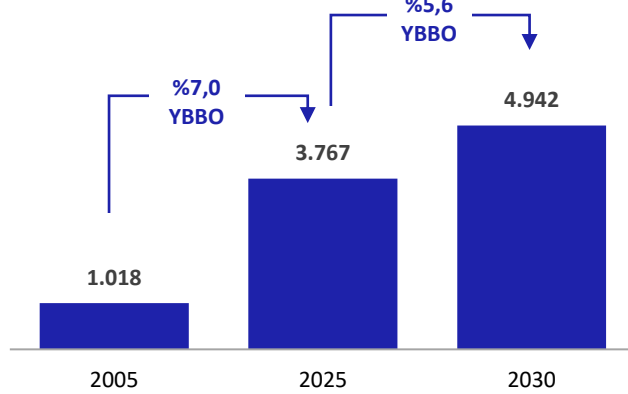
ISO 27001
Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi



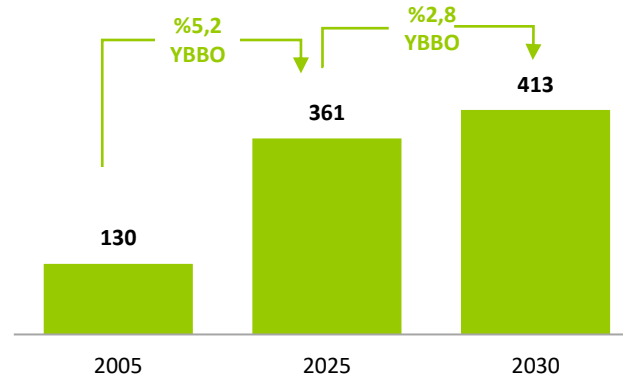
Sektör Hakkında Bilgiler



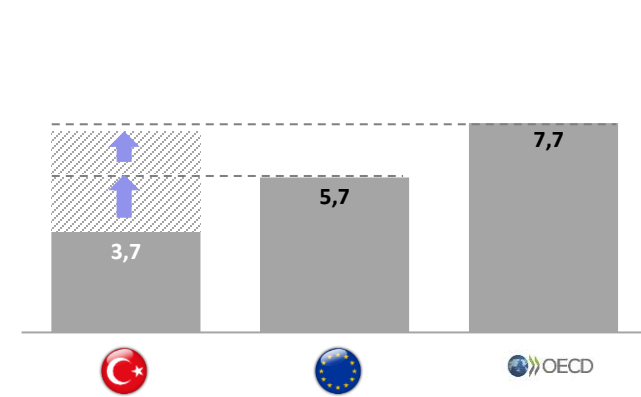
Türkiye GSYİH büyümesine paralel

Reel GSYİH (milyar ABD\$)¹

...artan elektrik talebi...

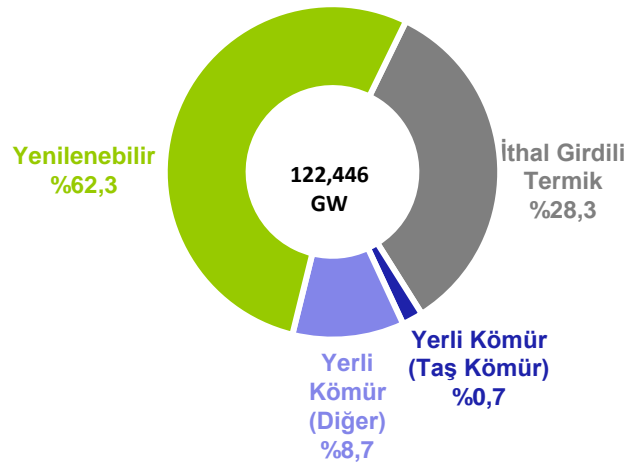
Elektrik talebi (TWh)²

... ve önemli büyüme fırsatları

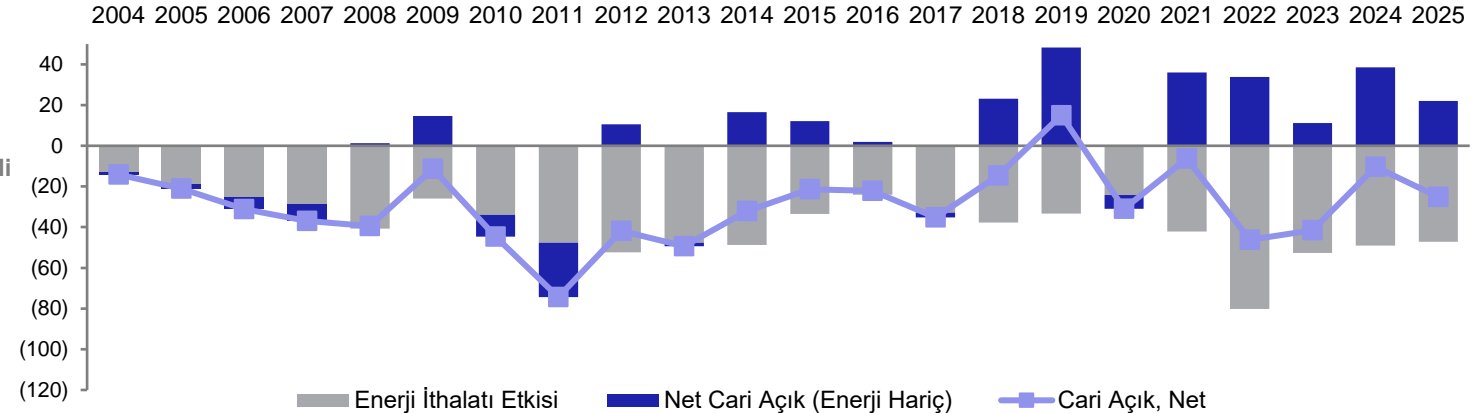
Kişi başı elektrik tüketimi (MWh/yıl)³

Türkiye, cari açığın ve enerjide dışa bağımlılığın azaltılması için yerli kömür önemli bir hale gelmektedir.

Türkiye: Toplam Kurulu Güç (Aralık 2025)



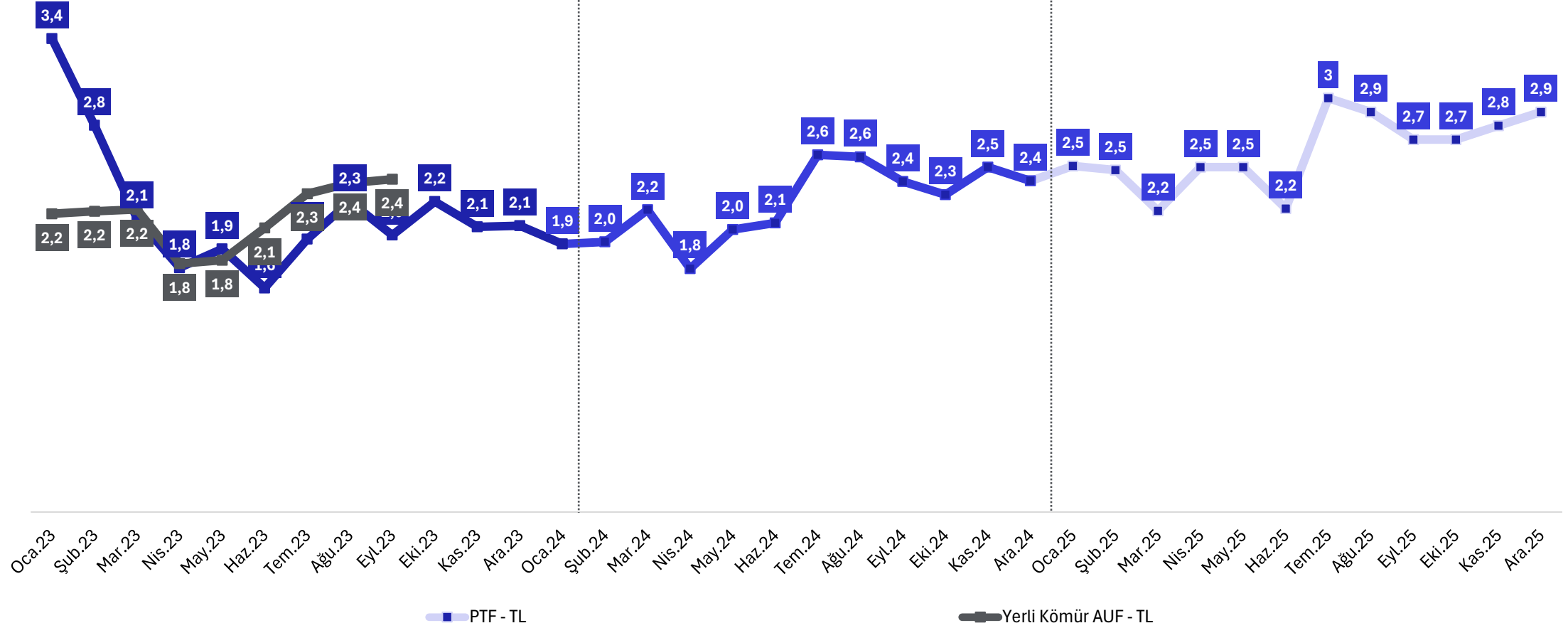
milyar ABD\$



Kaynak: IMF, TEİAŞ, Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası, TÜİK, Uluslararası Enerji Ajansı

¹ 2005-2025 gerçekleşen, 2030 tahmini, IMF verileri (Aralık 2025)² 2005-2025 gerçekleşen verileri son yayınlanan TEİAŞ raporundan alınmıştır, 2030 tahmini TEİAŞ 10 yıllık Talep Tahminleri Raporundan alınmıştır (Aralık 2025)³ IEA verileri (Aralık 2024)

'000 (bin TL)



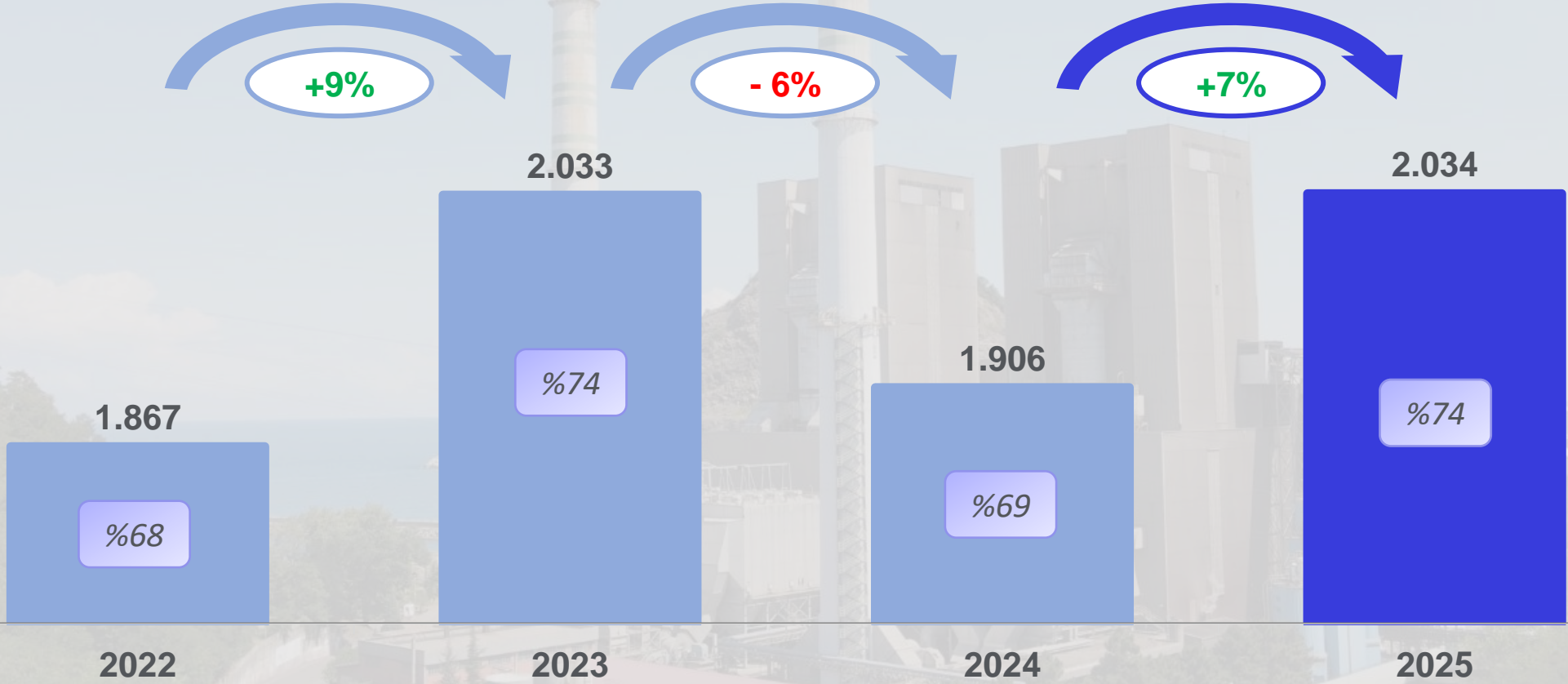
AUF: Azami Uzlaştırma Fiyatı

*AUF mekanizması Eylül 2023 sonu itibarıyla kaldırılmıştır

Kaynak: EPIAŞ Şeffaflık Platformu 12

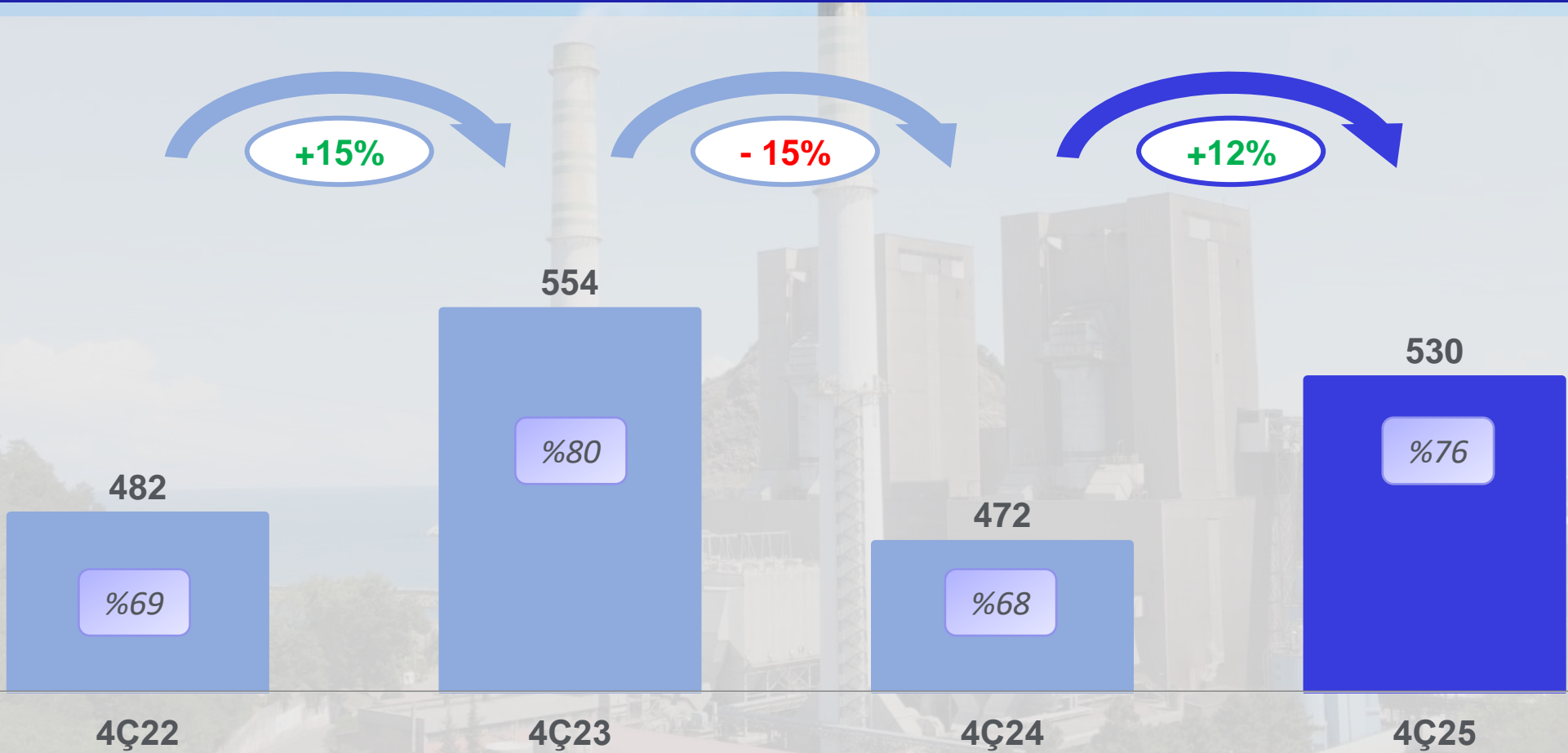
Öne Çıkanlar 2025

Brüt Elektrik Üretimi (GWh)



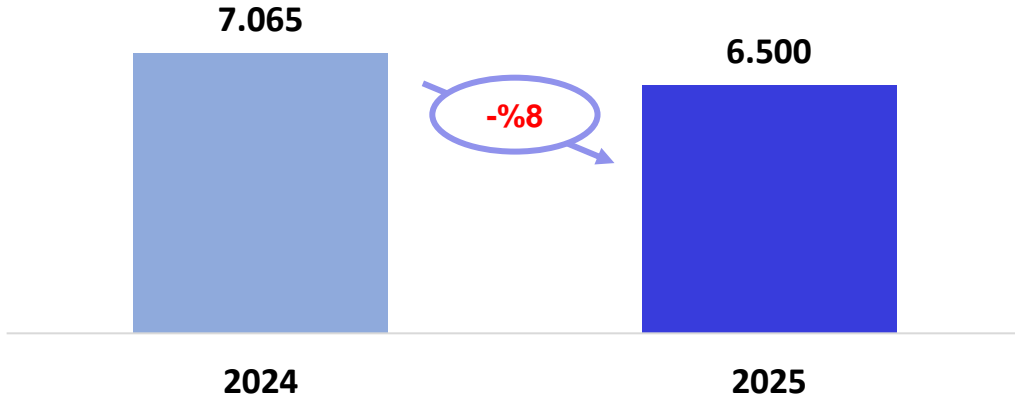
Kapasite Faktörü

Brüt Elektrik Üretimi (GWh)



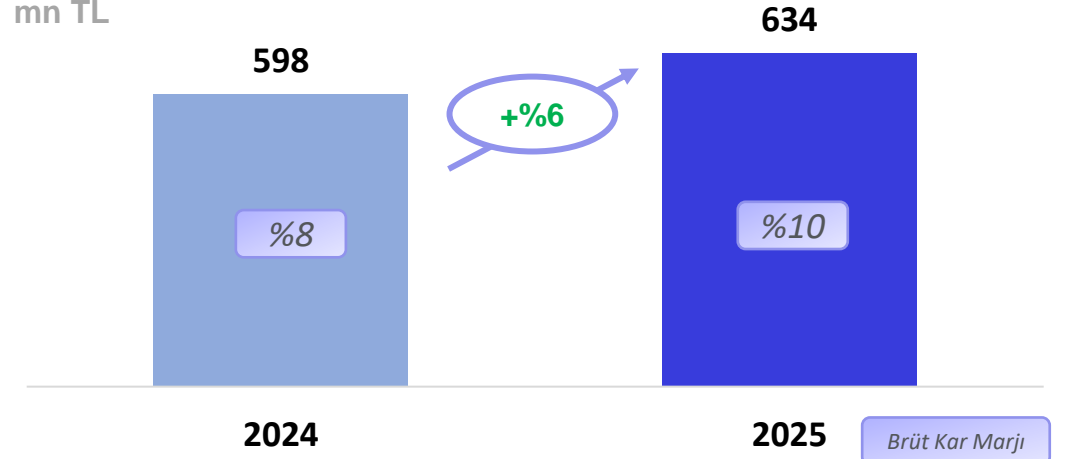
Satış Geliri

mn TL



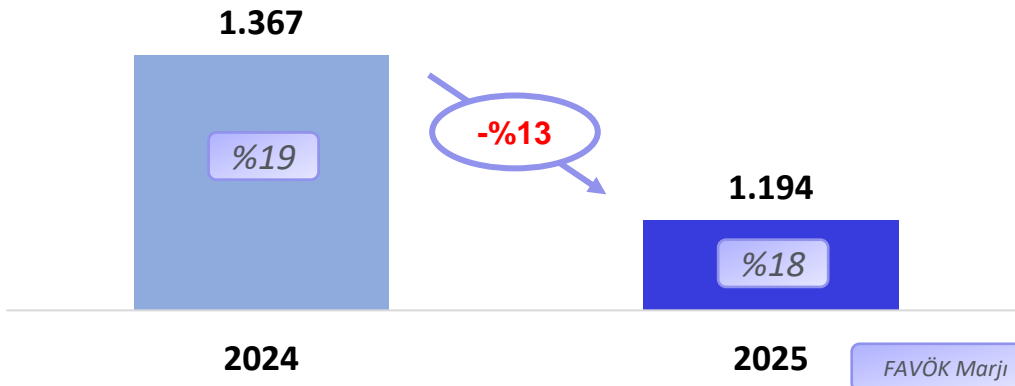
Brüt Kar

mn TL



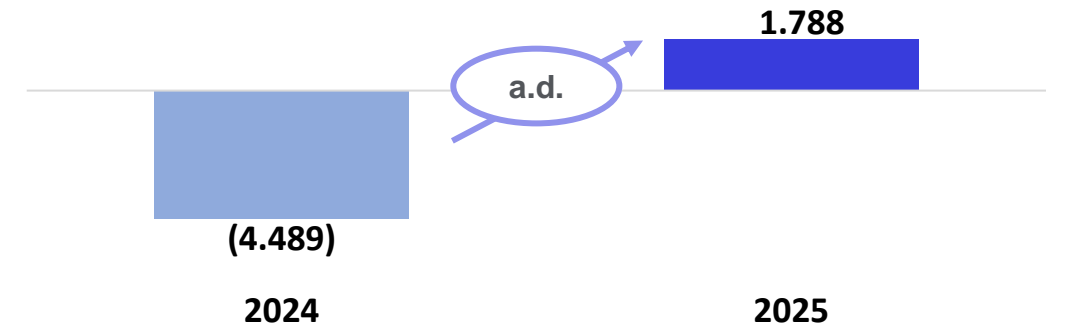
FAVÖK

mn TL



Net Kar

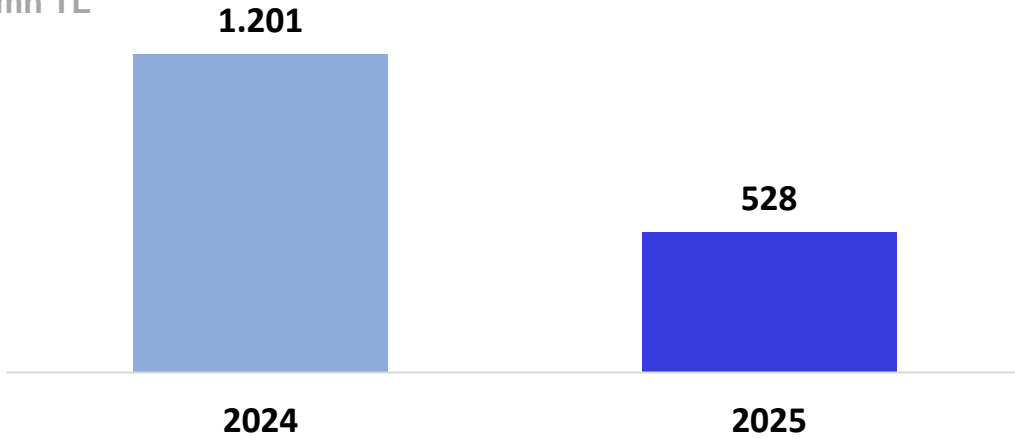
mn TL



a.d. : Anımlı Deęil

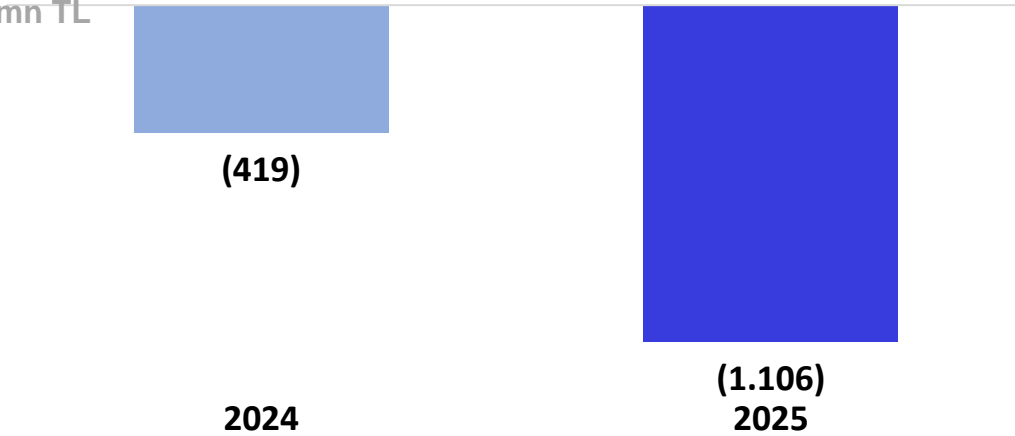
Nakit ve Nakit Benzerleri

mn TL



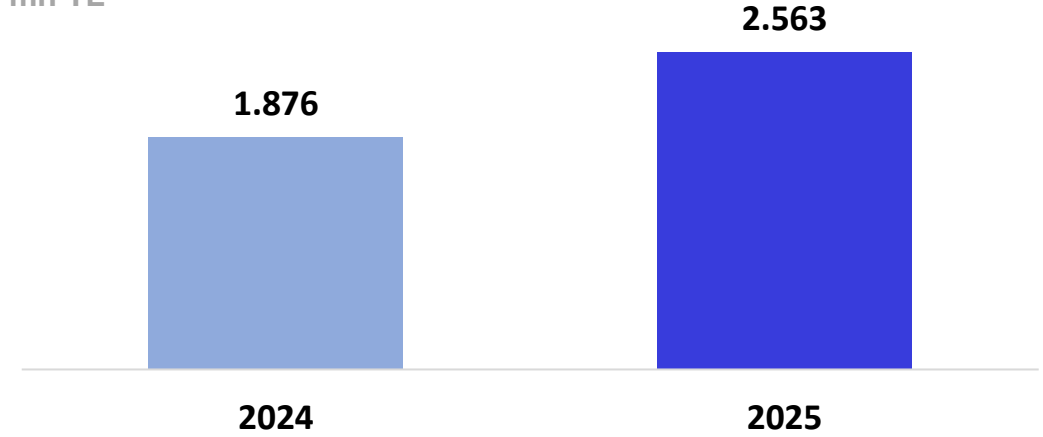
Net Finansal Borç

mn TL

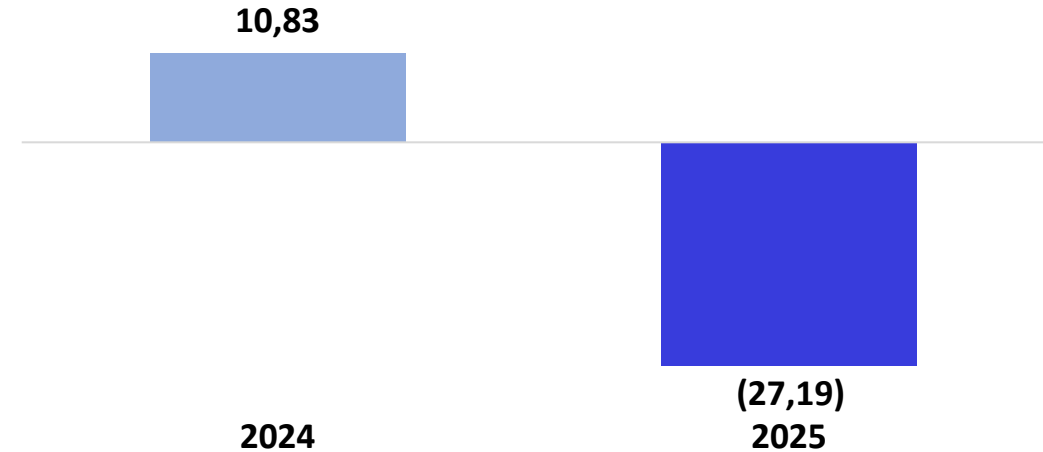


Net İşletme Sermayesi

mn TL



Hisse Başı Kazanç / (Kayıp)



Ekler

E EK 1 - Özet Solo Tablolar (TFRS)

Özet Finansal Durum Tablosu (Milyon TL)	31 Aralık 2025	31 Aralık 2024
Dönen Varlıklar	2.958	2.268
Duran Varlıklar	12.022	10.033
Toplam Varlıklar	14.980	12.300
Kısa Vadeli Yükümlülükler	395	391
Uzun Vadeli Yükümlülükler	1.825	924
Toplam Yükümlülükler	2.220	1.315
Özkaynaklar	12.759	10.985
Toplam Yükümlülükler ve Özkaynaklar	14.980	12.300

Özet Kâr veya Zarar Tablosu (Milyon TL)	31 Aralık 2025	31 Aralık 2024
Hasılat	6.500	7.065
Satışların Maliyeti	(5.865)	(6.468)
Brüt Kâr	634	598
Genel Yönetim Giderleri	(697)	(520)
Esas Faal. Diğer Gel., Net	431	108
Faaliyet Kârı / (Zararı)	368	185
Amortisman ve İtfa Giderleri	(826)	(1.181)
FAVÖK	1.194	1.367
FAVÖK Marjı	18%	19%
Yatırım Faaliyetlerinden Gel., Net	2.750	(5.922)
Finansman Gelirleri / (Giderleri), Net	(357)	64
Sürd. Faal. Vergi Öncesi Kârı / (Zararı)	2.761	(5.672)
Sürd. Faal. Vergi Gelirleri / (Giderleri), Net	(973)	1.183
Dönem Net Kârı / (Zararı)	1.788	(4.489)

*Finansman Gelirleri / (Giderleri), Net kalemine parasal kayıp kalemi dahil edilmiştir
Not: Sunulan 2024 ve 2025 yılı verilerine TMS 29 uyarınca enflasyon muhasebesi uygulanmıştır 20

Yatırımcı İlişkileri

Telefon : +90 372 264 30 50

yatirimciiliskileri@cates.com.tr

<https://www.cates.com.tr/yatirimci-iliskileri>

Genel Müdürlük

Şahinler Mahallesi Şahinler (Küme Evler) Yatağan Termik Santrali Sitesi No: 259/1 Yatağan/Muğla

<https://www.cates.com.tr/>



- ✓ Çates Elektrik Üretim A.Ş. bu sunumda yer alan bilgilerin doğruluğuna veya eksiksizliğine ilişkin hiçbir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır. Sunum içeriğindeki bilgiler önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.
- ✓ İşbu sunum veya içerisinde yer alan bilgiler yatırım tavsiyesi yahut Çates Elektrik Üretim A.Ş. paylarına/tahvillerine ilişkin al sat önerisi değildir. İşbu sunum ve/veya içerisindeki bilgiler izinsiz olarak kopyalanamaz, ifşa edilemez veya dağıtılamaz Çates Elektrik Üretim A.Ş., ileriye dönük beyanlar da dahil olmak üzere, işbu sunum içerisinde yer alan, açıkça veya üstü kapalı olarak ifade edilen hiçbir bir beyan veya ifadeye ya da eksik bilgilere ya da paylaşılan veya kullanıma sunulan diğer yazılı ve sözlü iletişime ilişkin hiçbir sorumluluk ve mesuliyet kabul etmemektedir İşbu sunumun kullanılmasından kaynaklanabilecek herhangi bir zarardan Çates Elektrik Üretim A.Ş. veya müdürleri, yöneticileri, çalışanları veya üçüncü şahıslar hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.



Çates Elektrik Üretim

2025

Yatırımcı Sunumu

