

# ASTOR ENERJİ A.Ş. YATIRIMCI SUNUMU

(01.01.2023 – 30.06.2023 Dönemi)

ENERJİ İHTİYACININ OLDUĞU HER YERDE



# 1983'ten GÜNÜMÜZE

## İÇİNDEKİLER

- 1 ŞİRKET TANITIMI
- 2 FAALİYETLERE GENEL BAKIŞ
- 3 PAZARA GENEL BAKIŞ
- 4 FİNANSAL SONUÇLAR

# ŞİRKET TANITIMI





ASTOR TRANSFORMATOR

ASTOR TRANSFORMATOR

ASTOR



# Dünden Bugüne **ASTOR**



**1983**

Türkiye'nin ilk dağıtım transformatörü üreticilerinden biri olan İstanbul merkezli **Transtek** 1983 yılında kuruldu

Şirketin temelleri Transtek ünvanı ile 1983'te İstanbul'da atıldı



**2002**

**Geçgel Ailesi, Özgüney Elektrik** hisselerini devraldı



**2003**

**Transtek'in ünvanı Astor Transformatör** olarak değiştirildi



2005

**Astor'un** hisseleri **Geçgel Ailesi** tarafından devralındı



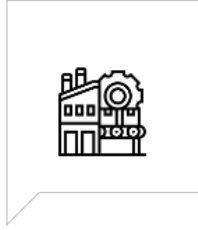
2009

İlk **TÜBİTAK** destekli Ar-Ge projesi  
İlk **kuru tip transformatör** üretimi  
İlk mobil **31,5 MVA** transformatör ihracatı **Irak'a**



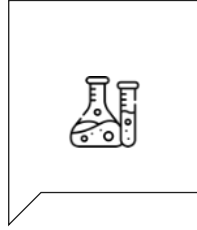
2010

**Kuzey İrlanda elektrik dağıtım şirketi** ile 5 yıllık bir anlaşma



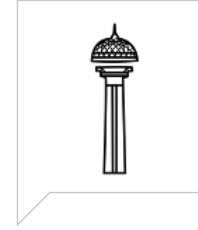
2012

**Özgüney Elektrik, Ankara, Sincan**'daki yeni tesislerinde dağıtım transformatörleri üretimine devam etmiştir.



2013

Şirketin % 100 Hissesi Feridun GEÇGEL tarafından devralındı  
**Test laboratuvarı** (154 kV) akreditasyon belgesi alındı



2014

**Şirket Merkezi Ankara'ya taşındı**

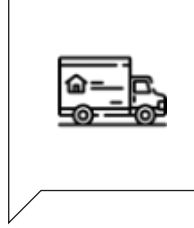


2015

**Astor, Özgüney'in** tesis, makina ve ekipmanlarını kiralarak üretimlerine Ankara'da devam etti

**Astor'un Güç transformatörleri pazarına girişi:** 154 kV gerilim seviyesinde ilk üretim

**Hollanda KEMA<sup>2</sup>** laboratuvarında **62,5 MVA** ve **100 MVA** kısa devre mekanik dayanım testlerinden başarı ile geçti



2018

Üretim tesislerini **Ankara, Başkent 2. OSB**'ye taşıdı,  
**OG ekipmanları pazarına giriş,**  
Kimya laboratuvarı ve YG güç transformatörü akreditasyon belgesi alındı, **(800 kV – 1.000 MVA)**

**Güç transformatörleri pazarına girişi:** 400 kV'luk üretim, 250 MVA 400/164 kV Oto transformatörü **KEMA** kısa devre tip testinden geçen **ilk yerli marka,**



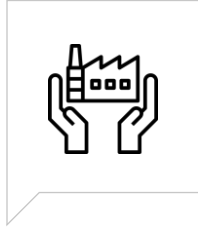
2020

YG anahtarlama ürünleri pazarına giriş: 170 kV devre kesici üretimi  
YG Reaktör pazarına giriş: 170 kV – 400 kV

YG kesici akreditasyon belgesi alındı: 170 kV

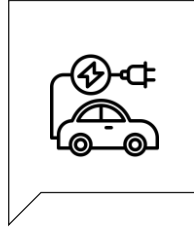
Dağıtım/güç transformatörleri ve OG/YG ekipmanları ile tüm ürün gruplarının üretimi,





2021

**Mekanik fabrika hizmete açıldı**



2022

22.12.2022 tarihinde **SPK tarafından Halka Arza onay** verilmiştir.

Elektrikli Araç **Şarj Ağı İşletmecisi Lisansı** kapsamında yatırımlara başlanmıştır.

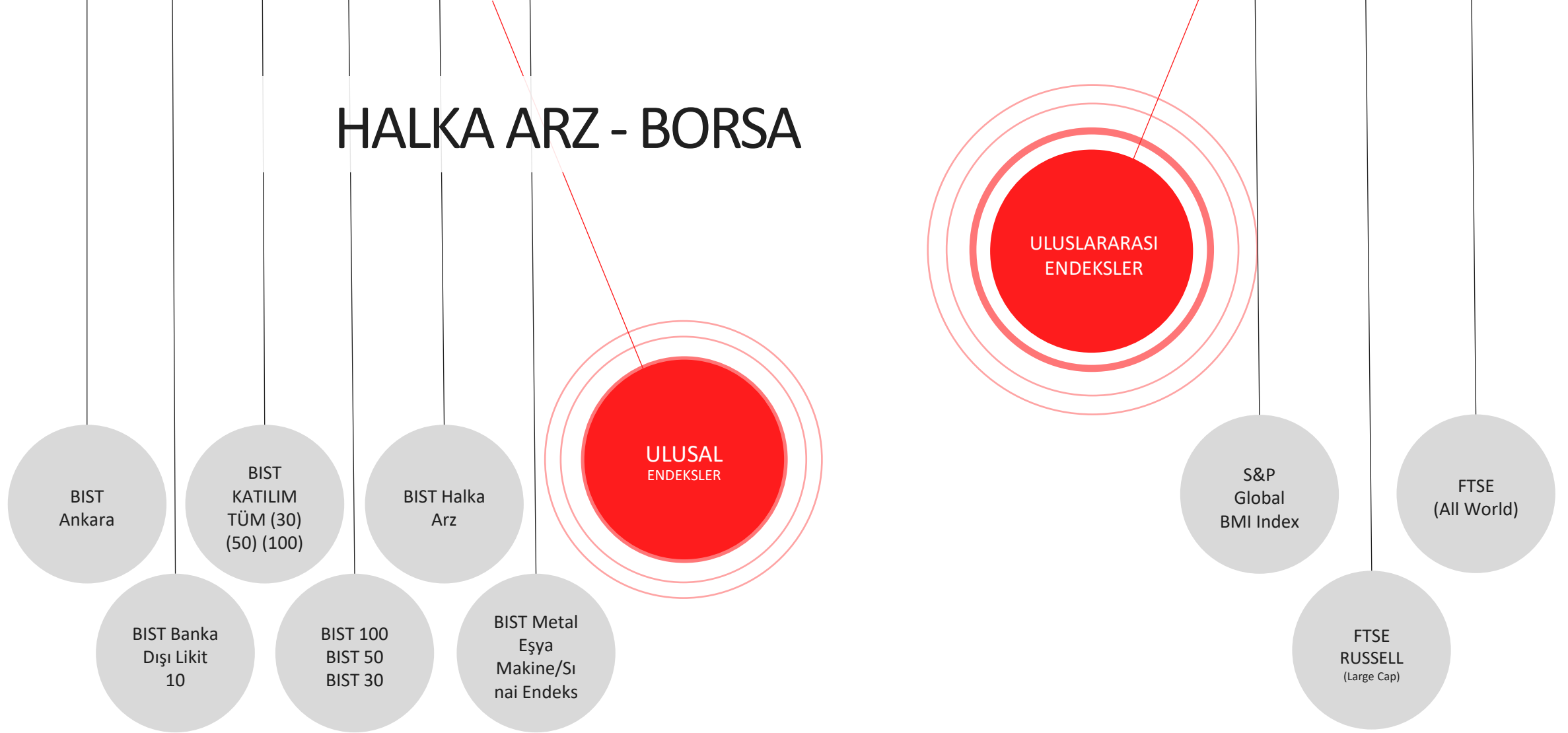


2023

ASTOR'un halka arzı,  
**OG ölçü trafoları ve 420 kV YG devre kesici pazarına** giriş  
**12 kV - 24 kV** OG anahtarlama ürünleri ihracatının artırılması,  
Arazi üzeri GES yatırımı,  
Orta güç ve özel transformatörler için test merkezi kurulumu,



# HALKA ARZ - BORSA



Halka Arz Fiyatı  
Toplam Halka Arz Büyüklüğü  
30.06.2023 Piyasa Değeri TL/USD

12.50 TL  
210.000.000 Adet / 2.625.000.000.-TL  
66,3 Milyar TL/ 2,6 Milyar USD

# GENEL BAKIŞ

## 40 Yılı Aşan Sektör tecrübesi

İlk temelleri **1983'de** atılan ASTOR; elektrik üretim, iletim, dağıtım ve endüstriyel tesisler için güç transformatörleri, dağıtım transformatörleri, Orta Gerilim (OG) ve Yüksek Gerilim (YG) ekipmanları üretmektedir.

## Esnek ve hızlı üretim yetkinliği

Ankara'da bulunan ve 2018 ve 2021 yılında devreye aldığı modern tesisleriyle, 140.000 m<sup>2</sup>'lik arsa üzerine kurulu, 105.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alanda tek çatı altında Avrupa'nın öncü transformatör üretim tesislerinde bütün ürün gruplarının üretimini gerçekleştirmektedir.

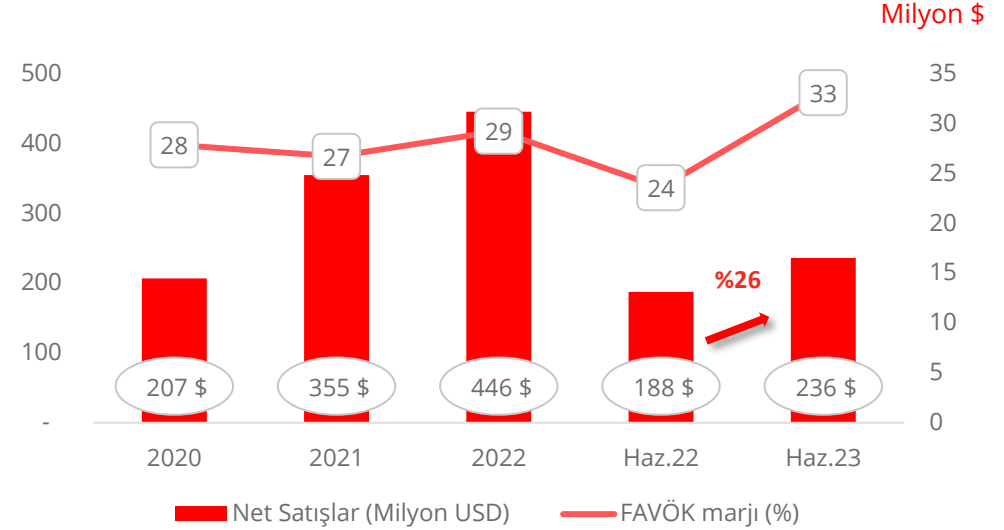
## Yerli Üreticiler Arasında Pazar Lideri

ASTOR Üretimden Satışlar (Net) bazında Türkiye'nin en büyük **147. sanayi kuruluşudur** <sup>(2)</sup>

## AR-GE Merkezli Büyüme

Mevcut ürünler ile üretimin iyileştirilmesi ve yeni ürünlerin geliştirilmesi için teknik uzmanlığa yatırım yapmak amacıyla 2009 yılında başladığı Ar-Ge faaliyetlerine, 2016 yılında **Ar-Ge merkezi belgesi** olarak devam etmiştir. 114 Uzman Personel Ar-Ge çalışmalarında görev almaktadır.

## Net Satışlar ve FAVÖK marjı gelişimi <sup>(1)</sup>



**\$236 milyon**

Net Satışlar (2Ç-23)



**%26**

Satışlar YBO  
Haz. 22-Haz.23 (USD)



**\$78,2 milyon**

FAVÖK (2Ç 2023)



**%33**

FAVÖK Marjı



**1.700+**

Çalışan



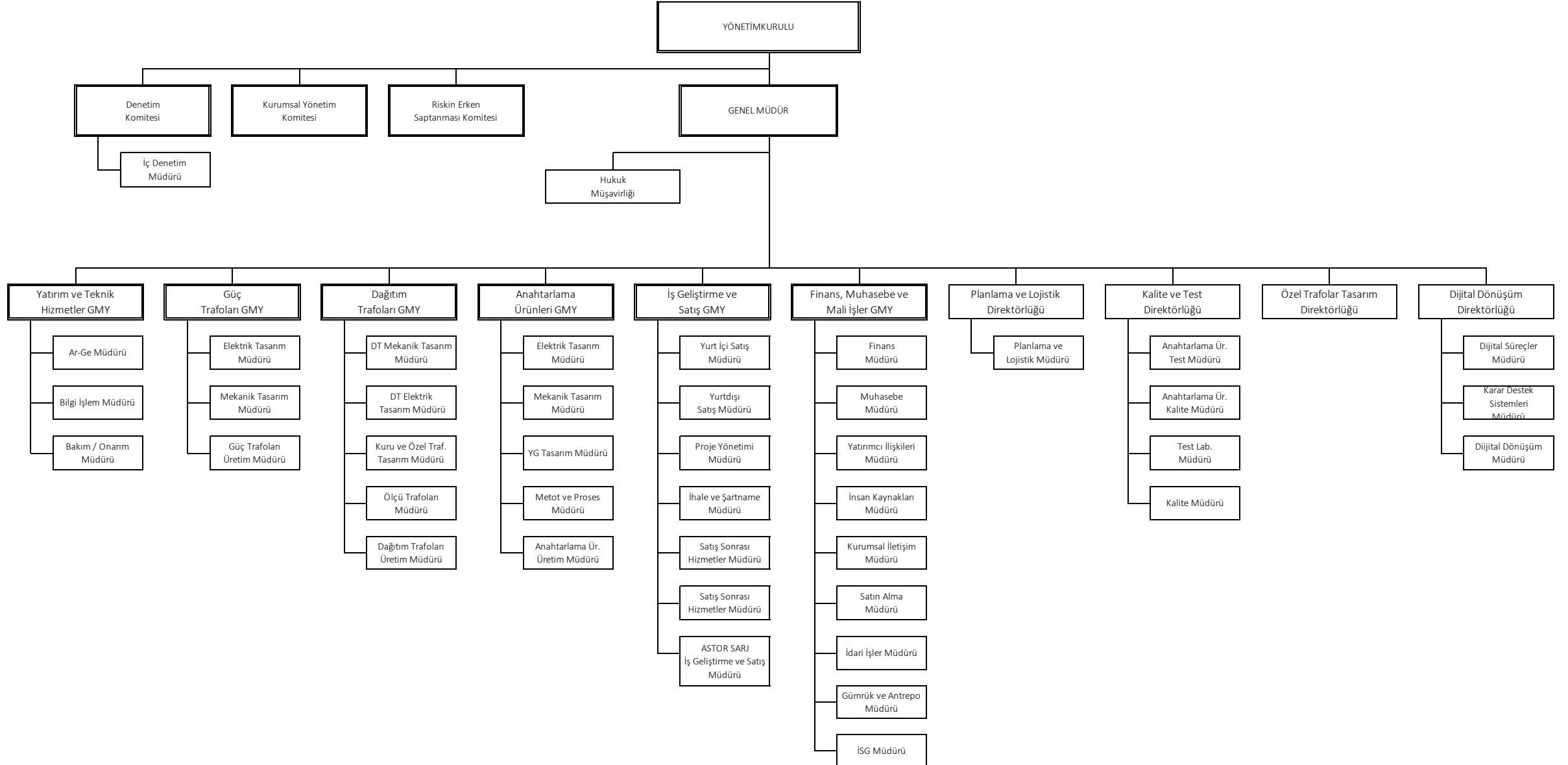
**105.000**

m<sup>2</sup>'lik toplam üretim  
tesisi alanı

(1) Ortalama kurlar üzerinden hesaplanmıştır.

(2) 2021'de yayınlanan İSO-500 Listesi (Türkiye'nin en büyük sanayi kuruluşları listesi) baz alınmıştır

# ORGANİZASYON ŞEMASI



## Faaliyetlere Genel Bakış



# ÜRETİM TESİSİ



1

**Güç Transformatörleri**  
15.000 m<sup>2</sup> kapalı alan

2

**Dağıtım Transformatörleri**  
14.000 m<sup>2</sup> kapalı alan

3

**OG/YG Anahtarlama Ürünleri**  
26.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alan

4

**Mekanik Parça Fabrikası**  
10.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alan - Dağıtım  
Transformatörü  
10.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alan - Güç Transformatörü  
3.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alan - Anahtarlama Ürünleri

**İdari Ofisler (Ar-Ge merkezi dahil)**

13.000 m<sup>2</sup> kapalı alan

**Üretim test sahası**

5.500 m<sup>2</sup> kapalı alan

**Üretim deposu+gümrük antreposu**

3.500+2.500 m<sup>2</sup> kapalı alan

**Üretim onarım/bakım**

1.200 m<sup>2</sup> kapalı alan

**105.000 m<sup>2</sup>'lik kapalı alan ve tüm ürün gruplarında daha fazla kapasite ve büyüme imkanı**

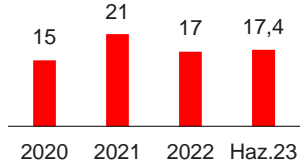
# ÜRETİM TESİSİ



## 01

### GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİ

- **15.000** m<sup>2</sup> kapalı alan
- **%54** kapasite kullanımı
- **%9** fiziksel genişleme kapasitesi



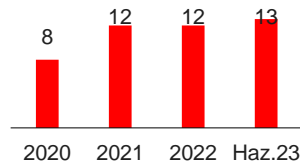
Üretim (bin MVA)



## 02

### DAĞITIM TRANSFORMATÖRLERİ

- **14.000** m<sup>2</sup> kapalı alan
- **%86** kapasite kullanımı
- **%13** fiziksel genişleme kapasitesi



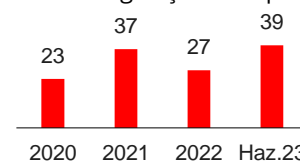
Üretim (bin MVA)



## 03

### OG/YG EKİPMANLARI

- **26.000** m<sup>2</sup>'lik kapalı alan
- **%85** kapasite kullanımı (OG)
- **%54** kapasite kullanımı (YG)
- **%11** fiziksel genişleme kapasitesi



Üretim (bin adet)



## 04

### MEKANİK FABRİKA

- **10.000** m<sup>2</sup>'lik kapalı alan (Dağıtım Transformatörü)
- **10.000** m<sup>2</sup>'lik kapalı alan (Güç Transformatörü)
- **3.000** m<sup>2</sup>'lik kapalı alan (Anahtarlama Ekipmanları)
- Astor'un, mekanik fabrikası sayesinde uçtan uca üretim yetkinliği bulunmaktadır:
  - Dağıtım transformatörlerinin **%90-95**'ini,
  - Güç transformatörlerinin **%85-90**'ini,
  - OG anahtarlama ürünlerinin **%95-100**'ünü,
  - YG anahtarlama ürünlerinin **%65-70**'ini üretebilmektedir.

## 05

### İDARİ OFİSLER

- **13.000** m<sup>2</sup>'lik kapalı alan

### İdari Ofislerin Kırılımı

Ar-Ge Merkezi  
İş Geliştirme, Satış, Satış Sonrası Hizmetleri  
Kalite ve Test  
İK ve İdari İşler

Mali İşler  
Satınalma  
Planlama ve Lojistik  
Bakım Teknik Hizmetleri

# AR-GE ÇALIŞMALARI

Yüksek ürün kalitesi, operasyonel verimlilik ve yeni ürün geliştirmeyi mümkün kılan Ar-Ge yatırımları ve çalışmalarına önem veriyoruz.

2022 yılında 112 Milyon TL 2023 yılı ikinci çeyreği itibariyle 60 Milyon TL Ar-Ge harcaması yapılmıştır.

30 Haziran 2023 tarihi itibariyle TÜBİTAK destekli 23 adet proje tamamlanmıştır. Ar-Ge Merkezi kapsamında tamamlanan 104 adet devam eden 21 proje bulunmaktadır.

Türkiye'deki en büyük 250 sanayi şirketi arasında **Ar-Ge harcamaları** bakımından **39.**<sup>(1)</sup> sıradadır.

OSBÜK 2022 araştırması sonuçlarına göre «En çok Ar-Ge Harcaması yapan firmalar kategorisinde **8. sırada** yer almıştır.

**114** Ar-Ge merkezi personeli bulunmaktadır. Şirketin Ar-Ge merkezi için tahsis ettiği alan 3.034 m<sup>2</sup>'dir.

Ar-Ge çalışmaları ile yeni ürün ve mevcut ürünlerin geliştirilemsine yönelik çalışmalar yapılmakta ürünlerin testleri akredite edilmiş test laboratuvarlarında gerçekleştirilmektedir.

2016 yılında alınmış **Ar-Ge merkezi belgesi** ile Sanayi Bakanlığı'nın Ar-Ge merkezi teşviklerinden faydalanılmaktadır.



(1) Turkishtime 2021



# ÜRÜN GRUPLARI

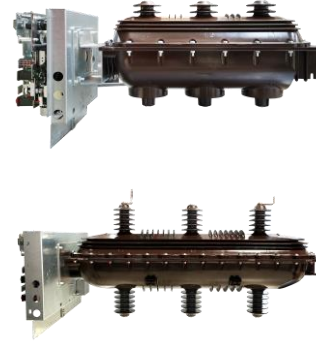
## GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİ

- 50-63 MVA 132/33-11,5 kV Güç Transformatörü
- 170 kV Şönt Reaktör
- 132 kV Mobil Transformatör
- 800 kV Güç Transformatörü
- 400 kV Reaktör
- 125 MVA Güç Transformatörü
- 110 kV with 3 seconder outputs
- 330 kV Ototransformatör
- 320 MVA 400 KV Generatör Step Up Transformatör
- 100 MVA Ark Ocağı Fırın Transformatörü
- 0-25 MVar Akım Sınırlayıcı Ayarlı Şönt Reaktör
- 40 MVA 225 kV Güç Transformatörü
- 69 kV 60 Hz 36 MVA Mobil Transformatör



## OG VE YG ANAHTARLAMA EKİPMANLARI

- 40,5 kV Metal Clad
- 36 kV 630 ve 1.250 A SF6 Gazlı Kesici ve Ayırıcı
- 36 kV Metal Clad
- 24 kV Gerilim Seviyesinde Modüler Anahtarlama
- 36 kV RMU
- Yeni Nesil Hafif, Dayanıklı Orta Gerilim Beton Köşk
- 36 kV Hava Yalıtımlı Vakum Kesicili Metal Clad
- 170 kV YG Kesici
- 12-24 kV 630-1.250 A 25 kA RMU
- 12 kV 1.250-2.500 A 31,5 kA Vakum Kesici



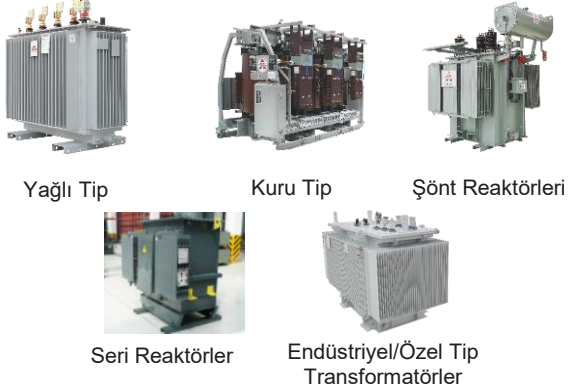
## DAĞITIM TRANSFORMATÖRLERİ

- 7,5 MVA furnace transformer  
Motorize Kontrollü 5 Kademeli
- 3 MVar Şönt Reaktör  
16 MVA 33/15,8 kV Alçak Gerilim Sargısı
- Folyo Transformatör  
İspanya GES'lerine (Güneş Enerji Sistemi) Uygun
- 7 MVA 30/0,8/0,8 kV
- Manyetik Kontrollü (MCR) Reaktör  
5 MVar Yük Altında Kademe Değiştiricili
- Güç Ayarlı Şönt Reaktör  
50-60 Hz Frekanslarda Gemi Enerji Sistemlerine Uygun
- Kuru Tip transformatör
- GES invertör sistemine uygun  
5.000 kVA 33-0,69 kV Transformatör,
- 5 MVar Güç Ayarlı Şönt Reaktör
- 12 kV 1250-2500 A 31,5 kA Metal Clad
- 24 kV 1.250-2.500 A 25 kA Vakum Kesici
- 24 kV 1.250-2.500 A 25 kA Metal Clad



# ÜRÜN GRUPLARI

## DAĞITIM TRANSFORMATÖRLERİ



- 36 kV 10 MVA'ya kadar yağlı tip dağıtım transformatörleri
- 36 kV 25 MVA'ya kadar kuru tip transformatörler
- Çeşitli sektörlerde kullanılan özel, yağlı ve kuru tip dağıtım transformatörlerini tasarlama ve üretme olanağı
- Kurum içi mekanik parça üretimi
- Akredite edilmiş kurum içi test süreci
- Satışların çoğunda iş yerinde teslim (EXW) gerçekleştirilmektedir

49%

₺ 2.278m

## GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİ



- 10 MVA – 1.000 MVA arası ve 800kV'ya kadar olan her türlü güç dağıtım transformatörleri (yükseltici, şebeke, endüstriyel, özel tip)
- Kurum içi mekanik parça üretimi
- Akredite edilmiş kurum içi test süreci
- Satışların çoğu, belirlenen yerde teslim (DAP) gerçekleştirilmektedir: akredite edilmiş test süreci, lojistik, kurulum ve saha kabul testi Astor tarafından yönetilir

28%

₺ 1.321m

## OG ANAHTARLAMA



- 40,5 kV'a kadar OG anahtarlama ürünleri
- Kurum içi mekanik parça üretimi
- Akredite edilmiş kurum içi test süreci
- Transformatör ve ekipmanlarını proje gerekliliklerine göre bir trafo merkezinde eksiksiz olarak kurma özelliği
- EXW veya DAP

17%

₺ 789m

## YG ANAHTARLAMA



YG Live Tank Devre Kesiciler

- 170 kV YG kesici üretimi
- YG ekipmanlarına yönelik talebi aynı çatı altında karşılamak üzere oluşturulan en yeni ürün grubudur
- Akredite edilmiş kurum içi test süreci
- EXW veya DAP

1%

₺ 44m

# MÜŞTERİ GRUPLARI

## YURT İÇİ PAZARI MÜŞTERİ GRUPLARI

Açıklama

### TÜRKİYE ELEKTRİK İLETİM A.Ş.(TEİAŞ) TÜRKİYE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.(EÜAŞ)

- 170/ 420 kV elektrik iletim ve üretim tesislerinin kurulumundan ve işletmesinden sorumlu kamu kuruluşudur.
- Yeni enerji üretim ve iletim tesislerinin yapımı ile, ekonomik ömrünü tamamlamış tesisler yenileme yatırımları gerektirir.Yeni yapılan büyük kapasiteli tüketim tesislerinin (OSB, Çelik Fab, San. Tes.) enerji talepleri için yatırımlar gereklidir.

Önemli Noktalar

- 2022 devlet bütçesinde TEİAŞ'ın yatırım tutarı **8,5 milyar TL**'dir. 2023 Yılında bütçeden ayrılan tutar %101,1 artışla 17,1 Milyar TL'dir.
- Astor, tedarik ihaleleriyle TEİAŞ'a doğrudan veya EPC yüklenicileri aracılığıyla dolaylı satış gerçekleştirmektedir.
- 7 yılı** aşkın müşteri ilişkisi

Sunulan Ürünler

- Dağıtım transformatörü (**50 kVA-10 MVA**)
- Güç transformatörü (**10 MVA-250 MVA**)
- OG Anahtarlama Ürünleri (**<36 kV**)
- YG Anahtarlama Ürünleri (**170 kV**)

% Gelir



### Elektrik Dağıtım Şirketleri

- Dağıtım şirketleri, düzenlenmiş varlık tabanı modeli kapsamında faaliyet gösterir.
- Kayıp/kaçak önleme hedeflerine dayalı olarak, dağıtım transformatörleri ile OG ekipman yatırımları çoğunlukla, mevcut şebekenin yenilenmesinden kaynaklanır.
- Konutsal, ticari ve endüstriyel büyüme de yeni genişletme yatırımlarını gerektirir.

- 21 dağıtım şirketinin** toplam **48,1 milyar** abonesi mevcuttur. **21 dağıtım şirketinin tamamı** Astor'un müşterisidir.
- Şebekede **508.880 adet** transformatör (**187,9k MVA**) bulunur.
- 2021'deki** toplam yatırım değeri **1,4 milyar euro**'dur.
- EPC yüklenicileri aracılığıyla doğrudan** veya **dolaylı** satış yapılmaktadır.
- Ortalama **15 yıllık** müşteri ilişkisi

- Dağıtım transformatörü (**50 kVA-2.500 kVA**)
- Güç transformatörü (**2,5 MVA-25 MVA**)
- OG Anahtarlama (**<36 kV**)



### Endüstriyel Tesisler, Elektrik Üretim Tesisleri ve Diğer

- Geniş bir yelpazedeki müşteriler güç üretimi, metal ve madencilik, kağıt ve çimento üretimi sektörleriyle sınırlı olmamak üzere birçok sektörde faaliyet göstermektedir
- Yenilenebilir enerji başta olmak üzere sanayi şirketlerinin ve kurulu güç kapasitesinin büyümesi yeni yatırımları harekete geçirmektedir

- Yenilenebilir akım transformatörleri ve ekipmanları
- EPC yüklenicileri aracılığıyla doğrudan** veya **dolaylı** satış
- Ortalama **15 yıllık** müşteri ilişkisi
- Diğer müşteriler şahıslar, bağımsız yükleniciler, spot ticaret erbabları vb.

- Dağıtım transformatörü (**50 kVA-2.500 kVA**)
- Güç transformatörü (**2,5 MVA-300 MVA**)
- OG Anahtarlama (**<40,5 kV**)
- YG Anahtarlama (**170 kV**)



### Bayiler

- Ülke genelindeki dağıtım ağı, dağıtım şirketlerinin yanı sıra sanayi ve elektrik üretim şirketleri için nispeten küçük projelerde yüklenici olarak faaliyet gösteren 28 bayi içerir

- Bayiler, AG/OG başta olmak üzere çeşitli elektromekanik ürünler sunar. Astor bayiler tarafından tercih edilen bir tedarikçidir
- Ortalama **15 yıllık** müşteri ilişkisi

- Dağıtım transformatörü (**50 kVA-2.500 kVA**)
- Güç transformatörü (**2,5 MVA-25 MVA**)
- OG Anahtarlama (**<40,5 kV**)



### İHRACAT PAZARLARI

- İhracat pazarlarının çoğu için benzer pazar yaklaşımı geçerlidir.
- EPC yüklenicileri ve dağıtıcılar yoluyla, dolaylı satış odaklıdır.
- Seçilen ülkelerdeki kamu kuruluşlarına ve enerji oyuncularına, satış ekibinin daha az faaliyet gösterdiği doğrudan satış gerçekleştirilmektedir

- Avrupa, Afrika, Asya ve Güney Amerika Bölgelerinde 90'ın üzerinde ülkeye ihracat yapılmaktadır.
- Odak noktası olan esas bölgeler, orta vadede **Afrika, Orta Doğu** ve **Avrupa**, uzun vadede ise **ABD**'dir.
- İhracatın toplam satışlar içerisindeki payının orta vadede % 40'lar seviyesine getirilmesi hedeflenmektedir.

- Dağıtım transformatörü (**2,5 MVA-25 MVA**)
- Güç transformatörü (**2,5 MVA-300 MVA**)
- OG Anahtarlama (**<40,5 kV**)



# MÜŞTERİ REFERANSLARI

## Türkiye Elektrik İletim Anonim Şirketi (TEİAŞ)



## Elektrik Dağıtım Şirketleri



## Endüstriyel Tesisler, Elektrik Üretim Tesisleri ve Diğer



## Taahhüt Şirketleri



## Ulusal Dağıtım Şirketleri



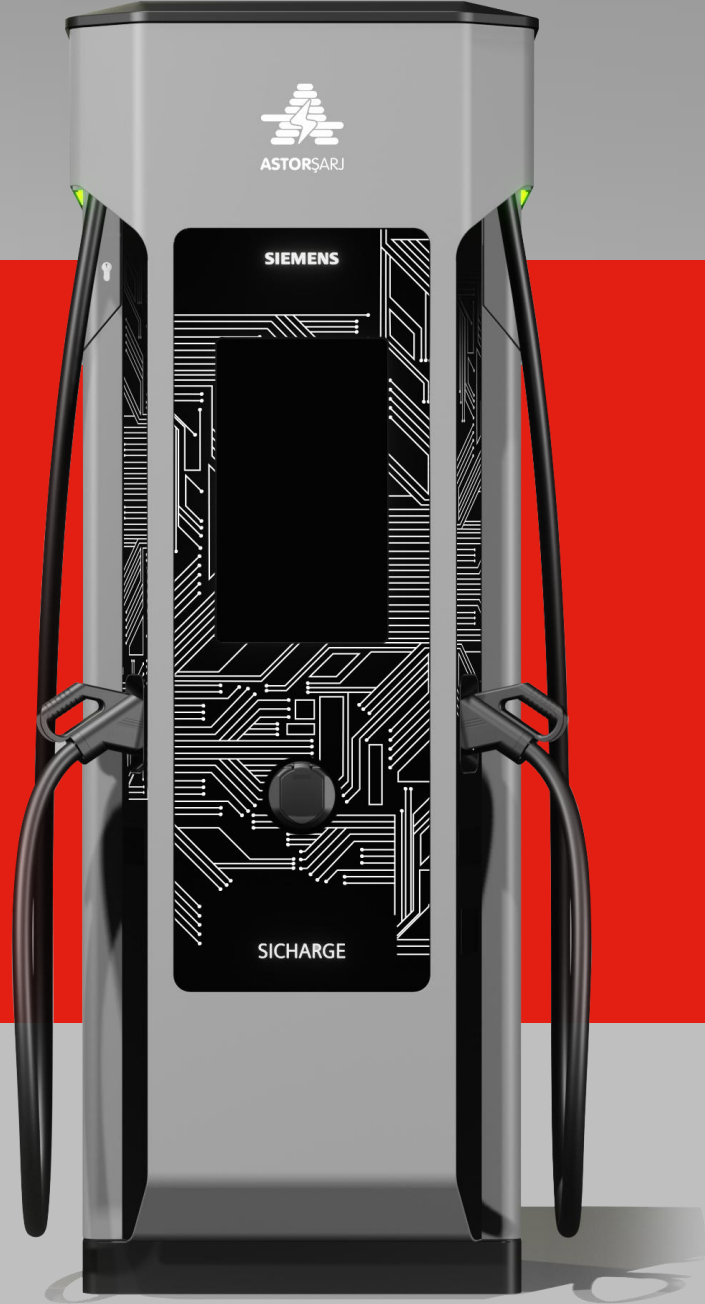
Yurt içi ve yurt dışı ulusal dağıtım otorite ve şirketlerinin yanı sıra büyük endüstriyel tesisler, taahhüt şirketleri ile uzun süreli sağlam ve güçlü ticari ilişki mevcuttur.

Kaynak: Şirket Bilgileri



ASTOR ŞARJ

ENERJİNİN  
SESSİZ  
YOLCULUĞU



# ASTOR ŞARJ



23 Haziran 2022 tarihinde EPDK'dan Elektrikli Araçlar Şarj Ağı İşletmeciliği Lisansı alınmıştır.

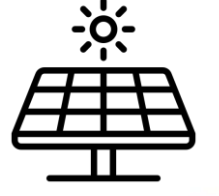


124 Slot şarj istasyonu kurulumu tamamlanmıştır.  
2023 yılında 300 Adet Slot'a ulaşmayı hedefliyoruz.



2022 yılında 750 Bin \$ yatırım yapılmıştır.  
2023 yılı içerisinde 10 Milyon \$ yatırım planlıyoruz.

# GES YATIRIMLARI



- Artan nüfus ve teknolojik gelişmelerin artan ihtiyaçlarını karşılayabilmek için doğal kaynakların aşırı kullanımı ve üretim süreçlerinin emisyonları sonucu küresel anlamda iklim değişiklikleri, ısınma, doğal felaketslere karşı önlem alınması gerektiğinin farkındayız.
- Paris İklim Anlaşmasına taraf olan Ülkemizin taahhütlerini destekleme bilinciyle çalışmanın sorumluluğunu ve heyecanını taşıyoruz. Bunun için; Emisyon azaltımı, temiz çalışma ortamı, temiz çevre, yaşam döngüsünün devamlılığı, verimlilik ile yani sürdürülebilirlik anlayışı ile çalışıyoruz.
- Astor Ailesi olarak çevre ile uyumlu enerji kullanımına kendi evimizden başladık. Üretimlerimizi 6,6 MGW Çatı GES yatırımımız ile, yani temiz enerji ile yapıyoruz. Ülkemiz temiz enerji arzına katkı vermek üzere 14 MWe GES yatırımını 2023 yılında hayata geçirmek için çalışıyoruz.
- İş süreçlerimizi kabul görmüş kalite standartları ile kesintisiz iyileştirme gayreti içerisindeyiz. Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği anlayışı ile tüm paydaşlarımızın ihtiyaçlarını gözeterek iş ve işlemlerimize yön veriyoruz.
- Kalite standartlarını günün ihtiyaç ve gereklilikleri çerçevesinde uyguluyoruz. AR-GE ve verimlilik odaklı çalışmalarımızı ileriye dönük anlayışla sürdürüyoruz. Ürettiğimiz ürünlerde kayıpların minimize edilmesine yönelik teknolojilere odaklanıyoruz.
- Çevre problemlerinin üstesinden gelmenin yolunun sürdürülebilir enerji, sürdürülebilir toplum, sürdürülebilir çevre ve bunlarla uyumlu kalkınma uygulamaları ile mümkün olduğunu düşünüyoruz.
- Bu anlayış; yatırım, üretim ve satış süreçlerinde, tedarikçi, müşteri ilişkilerinde ve özetle tüm iç ve dış paydaşlarımızla olan ilişkilerimizde temel rehberimizdir.

6,6 MW Çatı GES'ile Çevreye duyarlı temiz enerji ile üretim yapıyoruz.

2023 yılı içerisinde 14 MW'lık yeni GES Yatırımı kurulumu için çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

Karbon emisyonu azaltımına yönelik olarak fosil yakıtlı araçlardan şarjlı -yeşil enerjili- araçlara geçiyoruz.

# PAZARA GENEL BAKIŞ

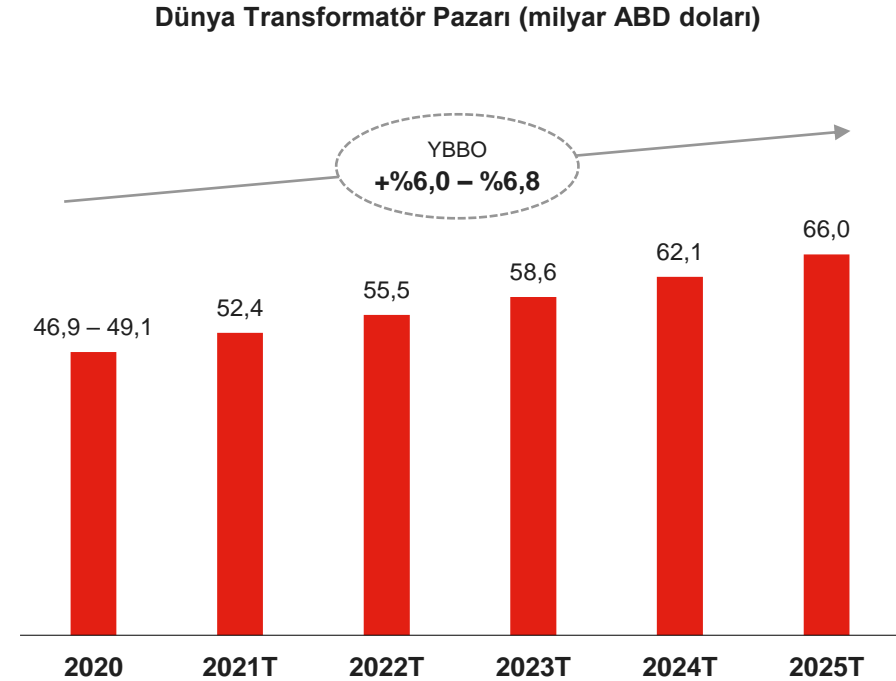
3  
8  
9  
1  
GÜNÜMÜZE  
'ten



# TRANSFORMATÖR PAZARI

## Dünya Transformatör Pazarının Durumu

- Enerji üretimi ve tüketimi dünya genelinde arttığı için enerji ekipmanlarına olan ihtiyaç artmakta dolayısıyla transformatör talebi de büyümektedir.
- Günümüzde nihai kullanım/uygulama bakımından **transformatörlere** alternatif herhangi bir teknoloji veya ürün mevcut değildir.
- Dünya transformatör pazarı büyüklüğü; **2022** yılındaki yaklaşık **55,5**, 2023 yılında ise 58.6 **milyar ABD doları** olarak tahmin edilmektedir.
- Son yirmi yılda **ertelenen ürün yenilemeleri** nedeniyle transformatörlere yönelik **kısa süreli talep** büyümektedir.
- Dünyadaki toplam transformatör üretim kapasitesi, tahmini olarak yaklaşık **4.400 GVA'ya** karşılık gelmektedir.



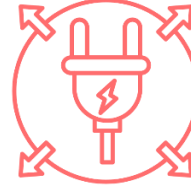
## Dünya Transformatör Pazarının Durumu



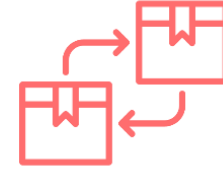
- Artan nüfusla beraber **temiz enerjiye** küresel yönelim
- **Yenilenebilir enerji kaynaklarının** kullanımına yönelik artan devlet teşvikleri
- **Yenilenebilir enerji** en hızlı büyüyen güç kaynağıdır. (**%2,8/yıl**)<sup>1</sup>



- **İletim ve dağıtım kayıplarını azaltmayı** hedefleyen enerji verimliliği girişimleri
- Daha **verimli transformatörlere geçiş** satış hacimlerini artırmaktadır



- Gelişmekte olan ve gelişmiş ülkelerde **artan altyapı yatırımlarıyla** desteklenen **yükselen elektrik talebi**
- Dünya genelindeki elektrik talebinin **2040**'a kadar yıllık **%2,1** oranında büyümesi öngörülmektedir.



- Özellikle **Kuzey Amerika** ve **Avrupa**'da, eskiyen transformatörleri **enerji tasarruflu** transformatörlerle **değiştirmek** için ilk adımlar atılmıştır

# KİLİT PAZARIN BÖLGESEL GÖRÜNÜMÜ



En Büyük

- Asya Pasifik
- Doğu ve Güneydoğu Asya
- Kuzey Amerika



En Hızlı Büyüyen

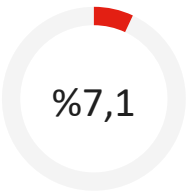
- Orta Doğu ve Afrika
- Asya Pasifik
- BDT



En Gelişmiş

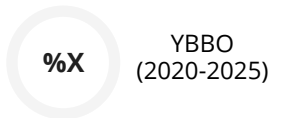
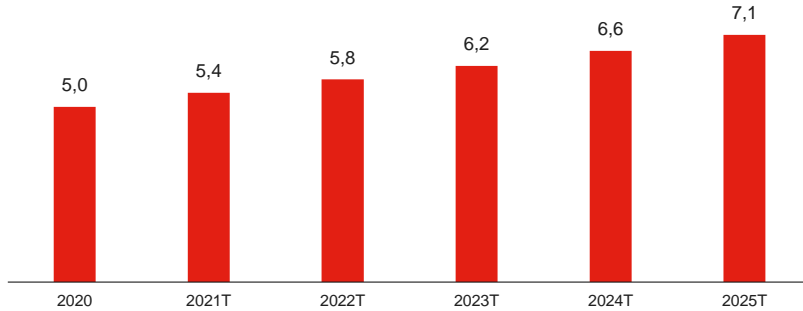
- Kuzey Amerika
- Asya Pasifik
- Avrupa

# ORTA DOĞU VE AFRİKA



- Orta Doğu ve Kuzey Afrika Bölgesindeki en büyük güç ve dağıtım transformatörleri pazarı **Saudi Arabistan**'dır.
- Altyapı geliştirme projelerini takip eden **şebeke büyütme** faaliyetleri ve yenilenebilir kapasite ilaveleri **Afrika**'da transformatör pazarının büyümesini beraberinde getirecektir.

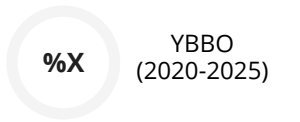
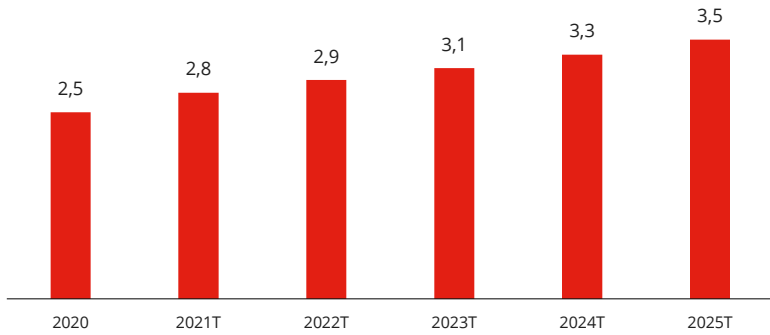
Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)



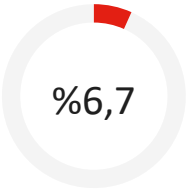
# ORTA & LATİN AMERİKA



Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)

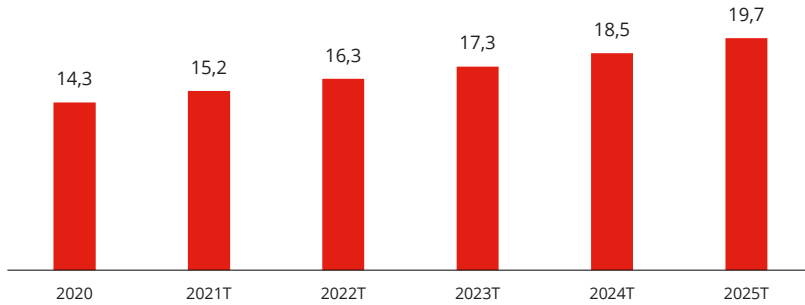


# ASYA PASİFİK

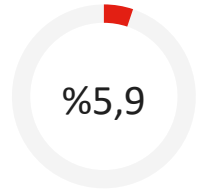


- **En büyük** güç ve dağıtım transformatörleri pazarı
- **Endonezya, Malezya, Filipinler ve Vietnam** başta olmak üzere **Güneydoğu Asya Ülkeleri Birliği (ASEAN)** ülkelerinde görülen belirgin büyüme
- Temel etkenler, büyük ölçekli **yenilenebilir entegrasyon** ve **artan elektrik talebidir.**

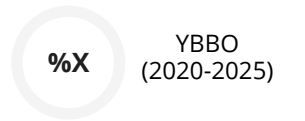
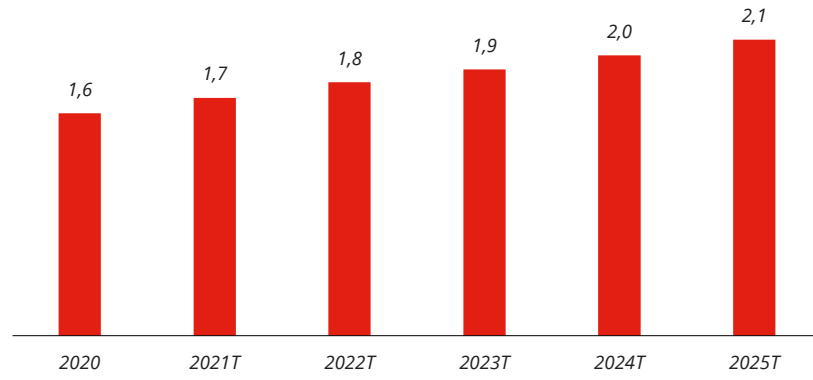
Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)



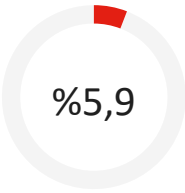
# BDT



Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)

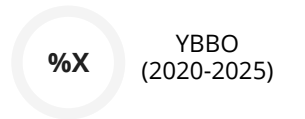
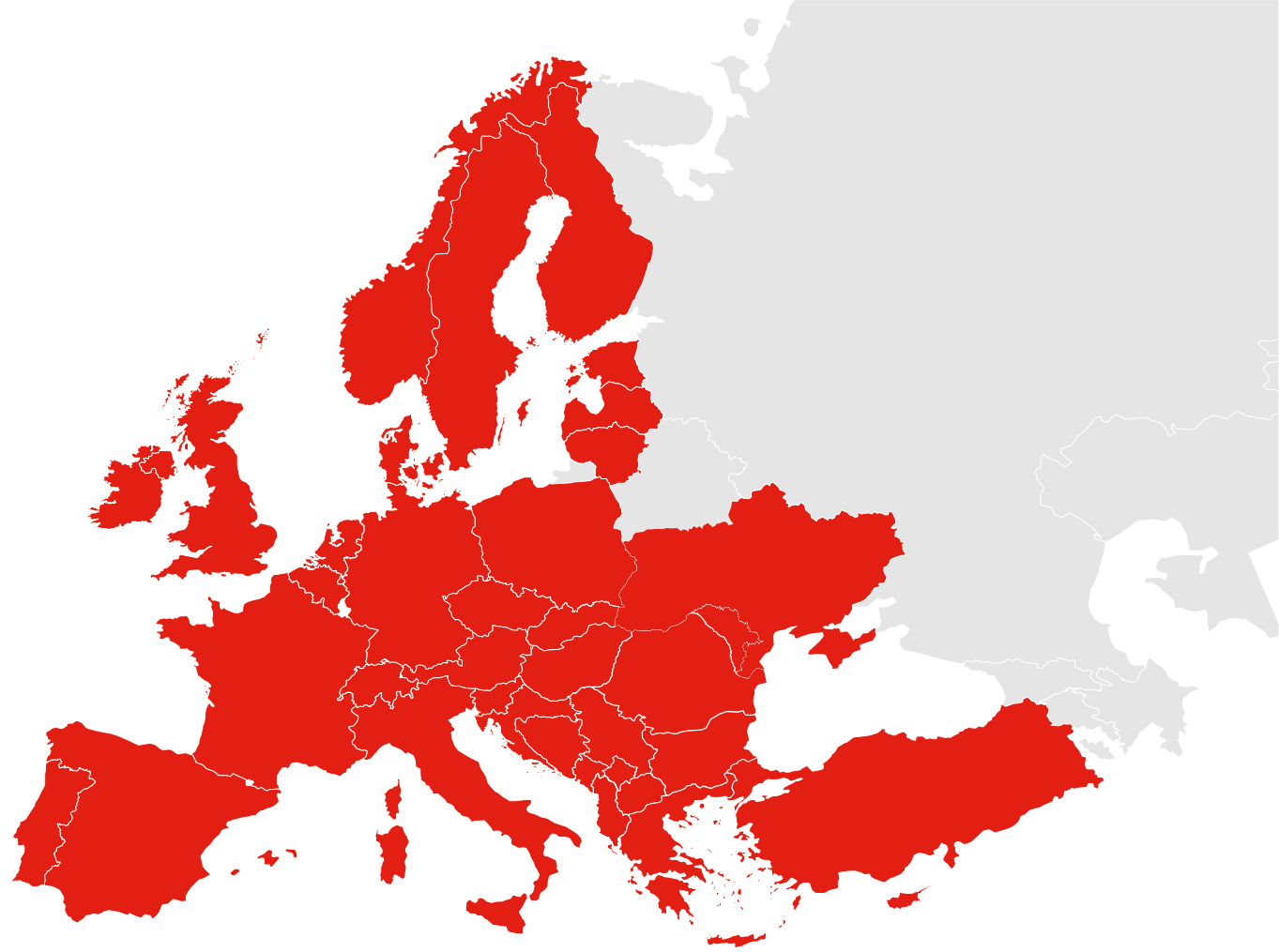
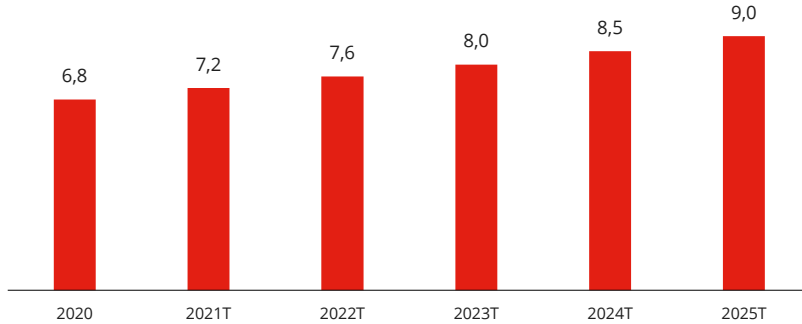


# AVRUPA



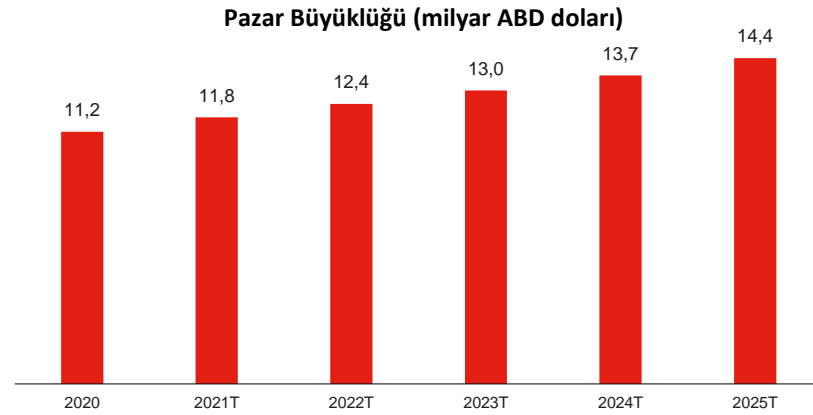
- Pazarda **yüksek kaliteli ürünler** talep edilmektedir. Böylece bazı şirketlerin pazara girmesi daha zordur
- En eski **transformatör altyapılarından birine sahiptir**
- **Yeşil enerjiyi** teşvik etmede öncü olmasına rağmen yüksek verimli dağıtım transformatörlerinin kullanımı konusunda yeteri kadar hızlı hareket etmemektedir.

Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)

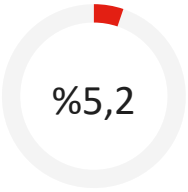




# DOĞU ASYA

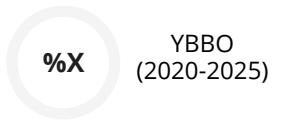
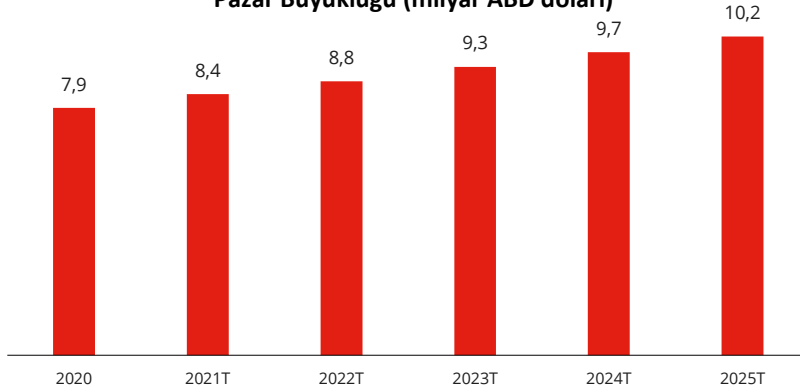


# KUZEY AMERİKA



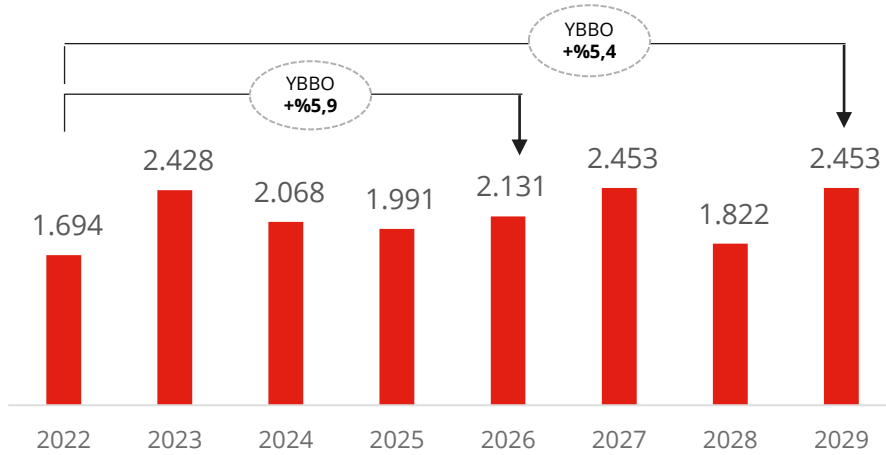
- Eskiye **modernizasyonu** ve **yenileme** varlıkların ihtiyacından kaynaklanan, **güç transformatörlerine yönelik** güçlü talep
- Pazarın itici güçleri, mevcut iletim şebekelerinin **yenilenmesi** ve artan **altyapı harcamalarıdır**

Pazar Büyüklüğü (milyar ABD doları)

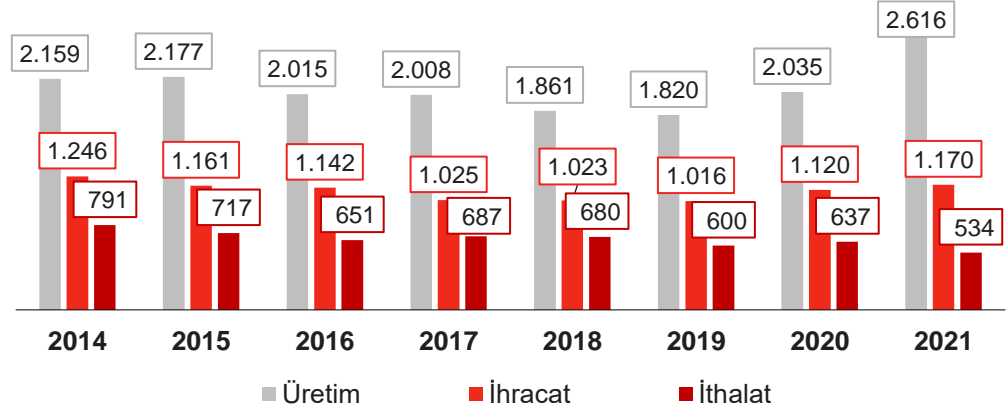


# TÜRKİYE TRANSFORMATÖR PAZARI

## Türkiye Pazarının Büyüme Görünümü



## Türkiye Transformatör Pazar Değeri (milyon ABD doları)



# Türkiye Pazarı Dinamikleri



Pazarın **%5,9** YBBO (2022-2026) ile büyümesi beklenmektedir ve beklenen daha yüksek **yenileme yatırımları** nedeniyle **%2,2**'lik YBBO'ya (2014-2021) karşılık olarak **%5,4**'lük bir YBBO (2022-2029) öngörülmektedir.



- Yeni transformatörlere yönelik yatırımlar sürekli azaldığı halde Türkiye pazarının değeri yıllar boyunca **1,4 - 1,7 milyar ABD doları** aralığında seyretmektedir.
- Özellikle 2017 yılından sonra pazar, ağırlıklı olarak devlet kurumu **TEİAŞ** ve **dağıtım şirketlerinin** yenileme yatırımları yoluyla canlı tutulmuştur.
- Pazar büyümeye devam ederken **yeni yatırımlar** ile **yenileme yatırımları** arasındaki oran, sürekli değişmektedir. **2010 ile 2015** yılları arasında yeni yatırımların oranı yenileme yatırımlarının oranından yüksek iken son beş yıldır aksi yönde bir durum söz konusudur. İçinde bulunduğumuz dönemde **yeni yatırımların** pazardaki payı **%30** yenilemelerin payı ise **%70**'tir.
- Transformatörlerin ve Anahtarlama ürünlerinin pazardaki oranlarına bakıldığında transformatörler, değer bakımından **%60** ile önemli bir paya sahiptir. Dağıtım transformatörleri, üretim bakımından pazarın **%70**'ini oluşturur. Bununla birlikte dağıtım transformatörleri, ciro bakımından sahip olduğu **%30**'luk payla güç transformatörlerinin gerisinde kalmaktadır.
- Türkiye pazarında, yurt içi talebe yönelik **ithalat oranı** bir **düşüş** eğilimindedir.

2023 YILI 2. ÇEYREK  
FİNANSAL SONUÇLARI

3  
8  
9  
1  
GÜNÜMÜZE  
'ten

# FİNANSAL GÖRÜNÜM

Satış ve Kârlılıkta güçlü, istikrarlı büyüme

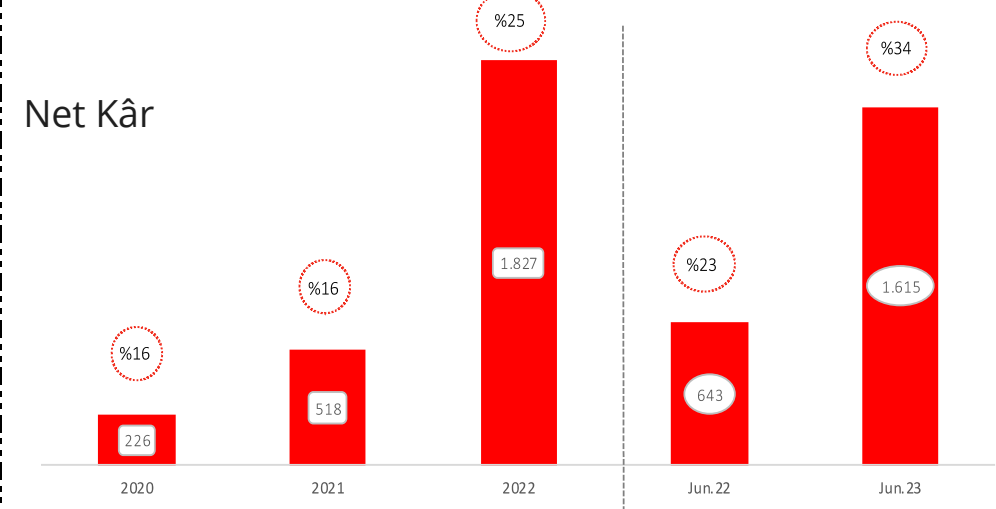
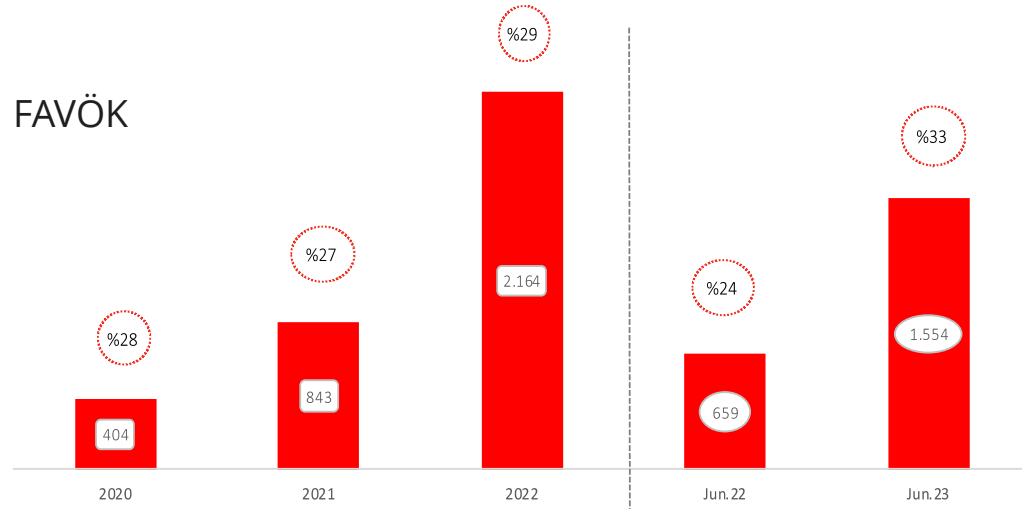
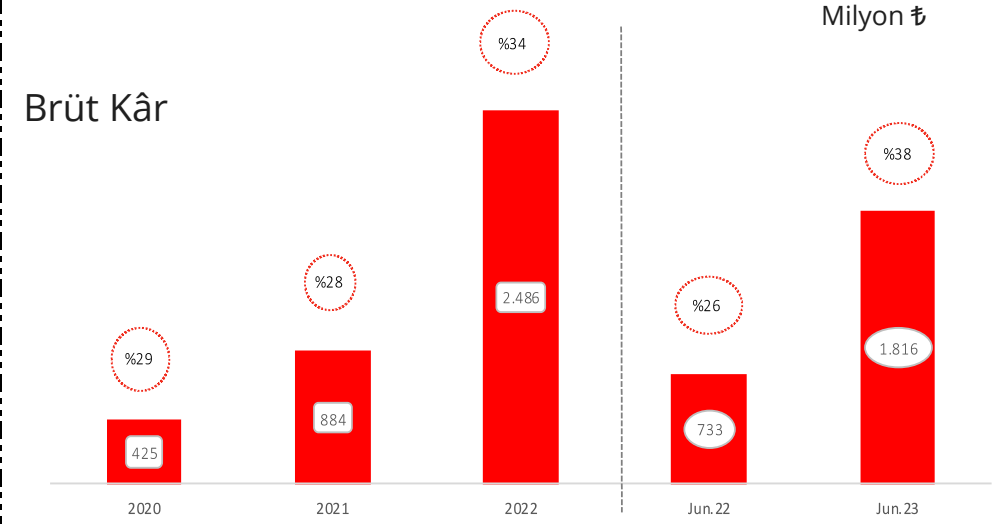
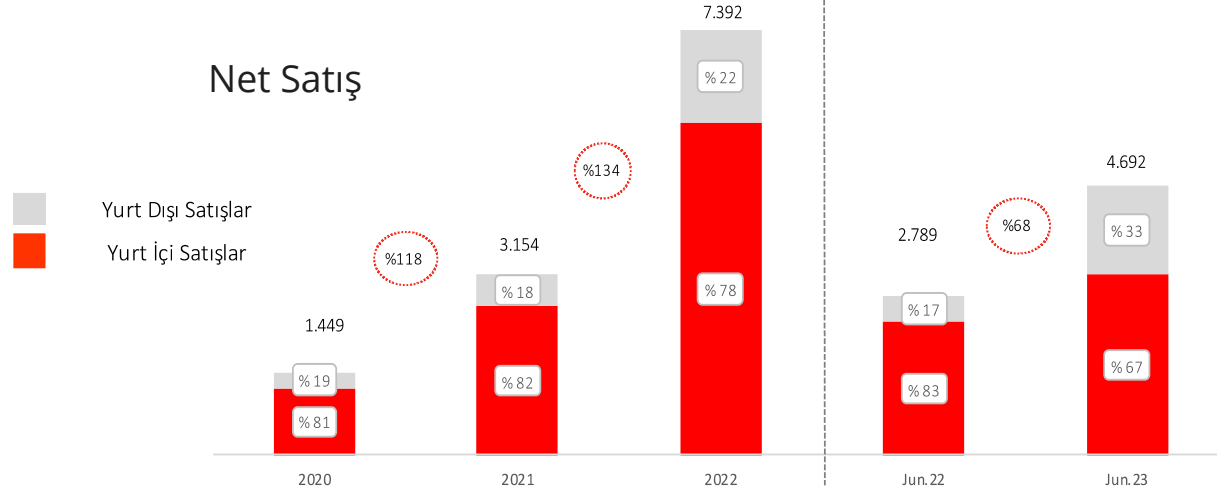
K&Z	Milyon ₺			
	2020	2021	2022	Haziran 23
<b>Net Satışlar</b>	<b>1.449</b>	<b>3.154</b>	<b>7.392</b>	<b>4.692</b>
Satışların maliyeti	1.023	2.270	4.907	2.876
<b>Brüt Kar</b>	<b>425</b>	<b>884</b>	<b>2.486</b>	<b>1.816</b>
<b>Brüt Kar Marjı</b>	<b>% 29,3</b>	<b>28,0</b>	<b>33,6</b>	<b>38,7</b>
Genel yönetim giderleri	15	20	68	85
Pazarlama, satış ve dağıtım giderleri	46	66	305	190
Ar-Ge itfa giderleri	17	23	29	28
<b>FVÖK</b>	<b>347</b>	<b>775</b>	<b>2.085</b>	<b>1.513</b>
<b>FVÖK Marjı</b>	<b>% 23,9</b>	<b>24,6</b>	<b>28,2</b>	<b>32,2</b>
Amortisman ve itfa giderleri	57	68	80	41
<b>FAVÖK</b>	<b>404</b>	<b>843</b>	<b>2.164</b>	<b>1.554</b>
<b>FAVÖK Marjı</b>	<b>% 28,0</b>	<b>27,0</b>	<b>29,3</b>	<b>33,1</b>
<b>Vergi Öncesi Kar</b>	<b>225</b>	<b>555</b>	<b>1.978</b>	<b>1.870</b>
<b>Vergi Öncesi Kar Marjı</b>	<b>% 16,0</b>	<b>18,0</b>	<b>26,8</b>	<b>39,9</b>
<b>Net Kar</b>	<b>226</b>	<b>518</b>	<b>1.827</b>	<b>1.615</b>
<b>Net Kar Marjı</b>	<b>% 16,0</b>	<b>16,0</b>	<b>24,7</b>	<b>34,4</b>

Net Satışlar	Milyon ₺			
	2020	2021	2022	Haz.23
Dağıtım Transformatörü	502	1.046	3.329	2.278
Güç Transformatörü	609	1.406	2.187	1.321
OG Anahtarlama	176	408	1.358	789
YG Anahtarlama	0	93	126	44
Ticari Mal Satışları ve Diğer	162	201	393	260
<b>Toplam</b>	<b>1.449</b>	<b>3.154</b>	<b>7.392</b>	<b>4.692</b>

Net Satışlar	%			
	2020	2021	2022	Haz.23
Dağıtım Transformatörü	35%	33%	45%	49%
Güç Transformatörü	42%	45%	30%	28%
OG Anahtarlama	12%	13%	18%	17%
YG Anahtarlama	0%	3%	2%	1%
Ticari Mal Satışları ve Diğer	11%	6%	5%	6%

# SATIŞ VE KÂRLILIK GELİŞİMİ



# BİLANÇO GELİŞİMİ

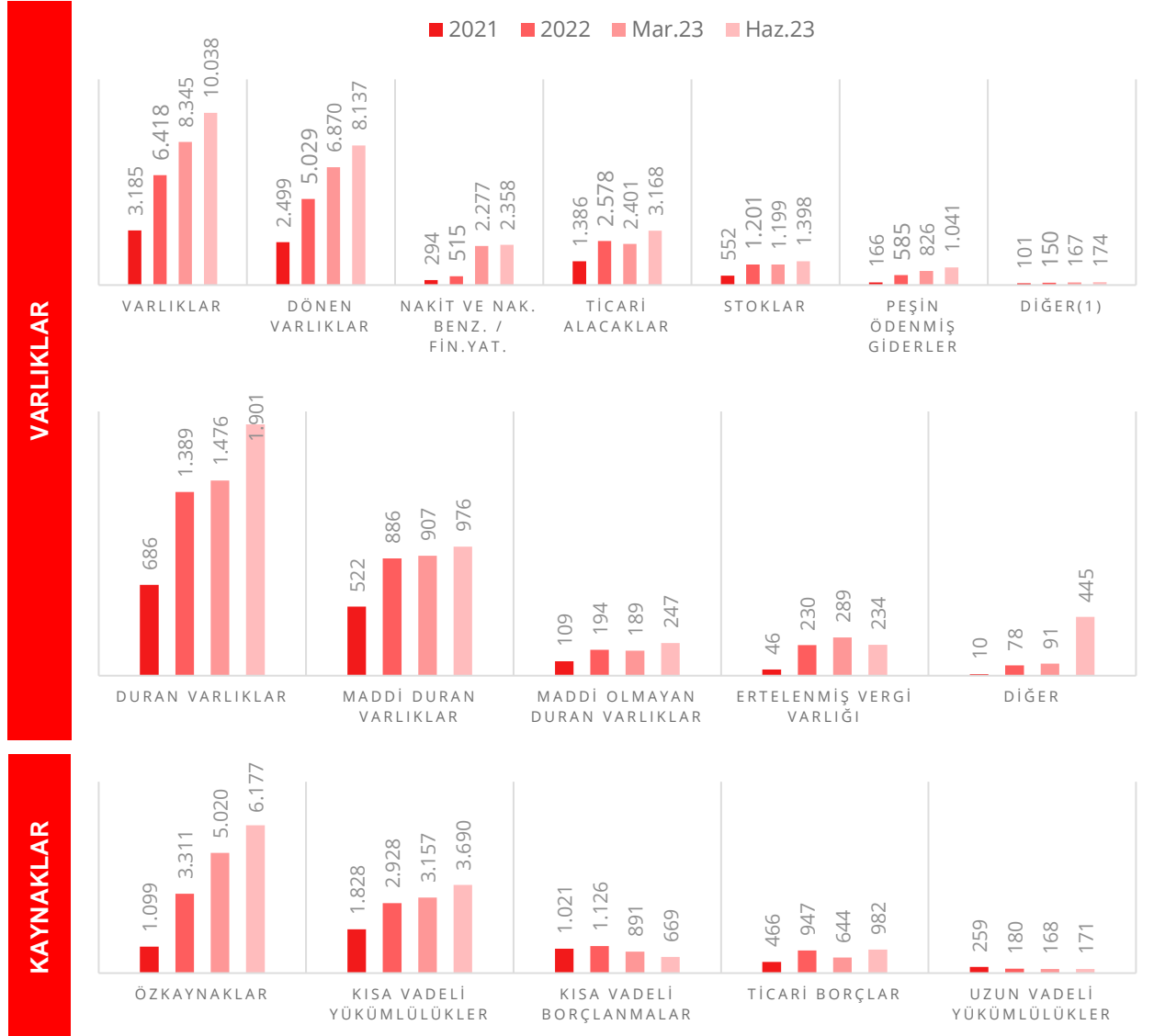
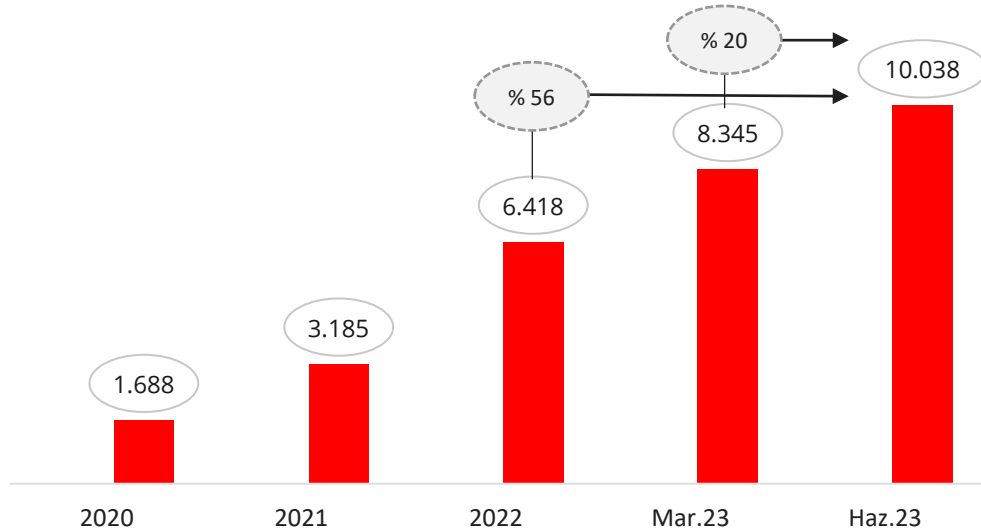
Aktif Büyümesi 2023 yılı ilk yarıyılıda % 56'lık büyüme göstermiştir.

Artan likit aktiflerimiz finansal yükümlülüklerimizi karşılama kapasitemizi ve güvenli likidite pozisyonumuzu güçlendirmektedir.

Stoklarımızın toplam aktif içerisindeki payı %13,9 düzeyindedir. Stok seviyemiz yurt içi ve yurt dışı talep artışının üretim süreçlerinde herhangi bir aksamaya yer verilmeksizin hızlı bir şekilde karşılanabilmesi, maliyetlerdeki değişimlerden ve tedarik süreci ile global risklerden korunmaya yönelik olarak ihtiyatlı bir yaklaşımla yönetilmeye devam edilmektedir.

Finansman giderlerini azaltmaya yönelik uygun maliyetli borçlanma imkanları değerlendirilmekte, YP Yükümlülükler azaltılmaktadır.

**Güçlü ve sürdürülebilir karlılığımızın da katkısı ile Özkaynaklarımız 6,2 Milyar TL'nin üzerinde gerçekleşmiştir.**

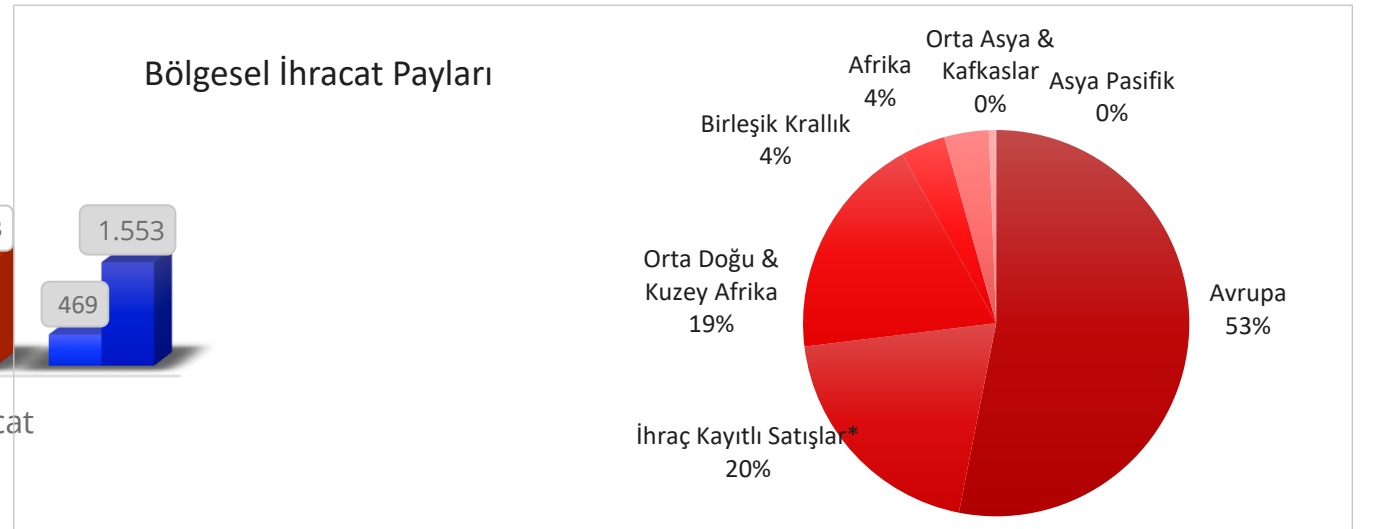
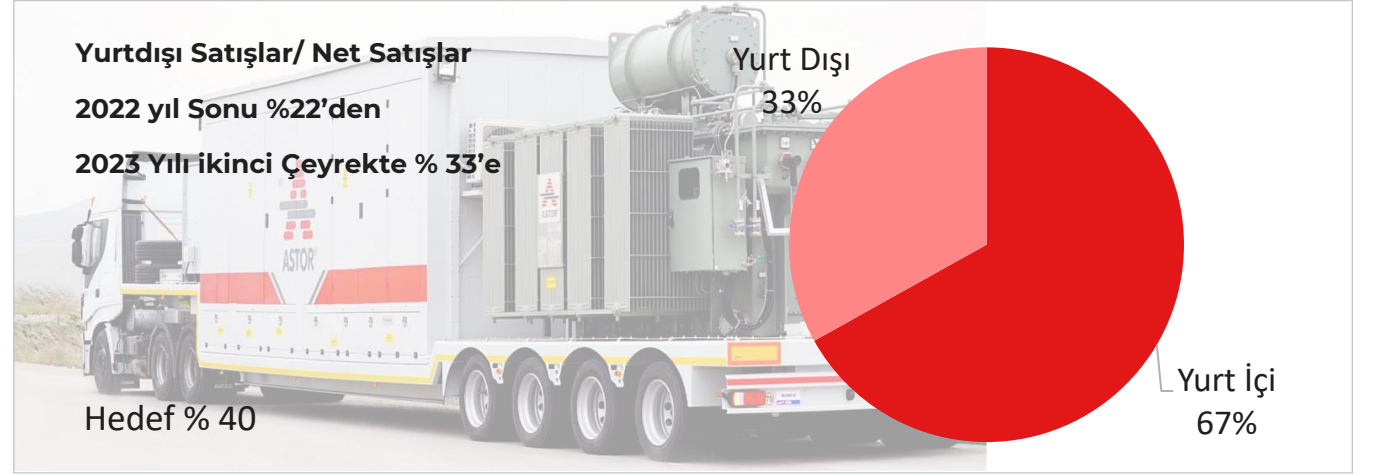
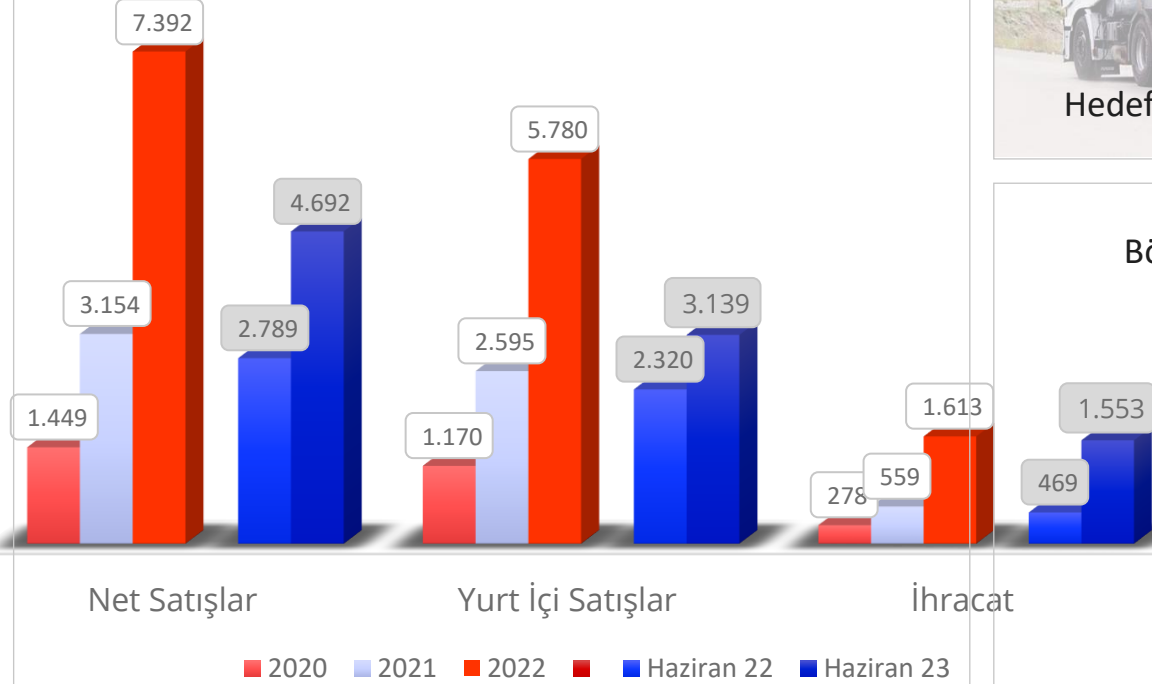




# SATIŞLAR

2023 YILI SATIŞ HEDEFİMİZ **540**  
MİLYON USD

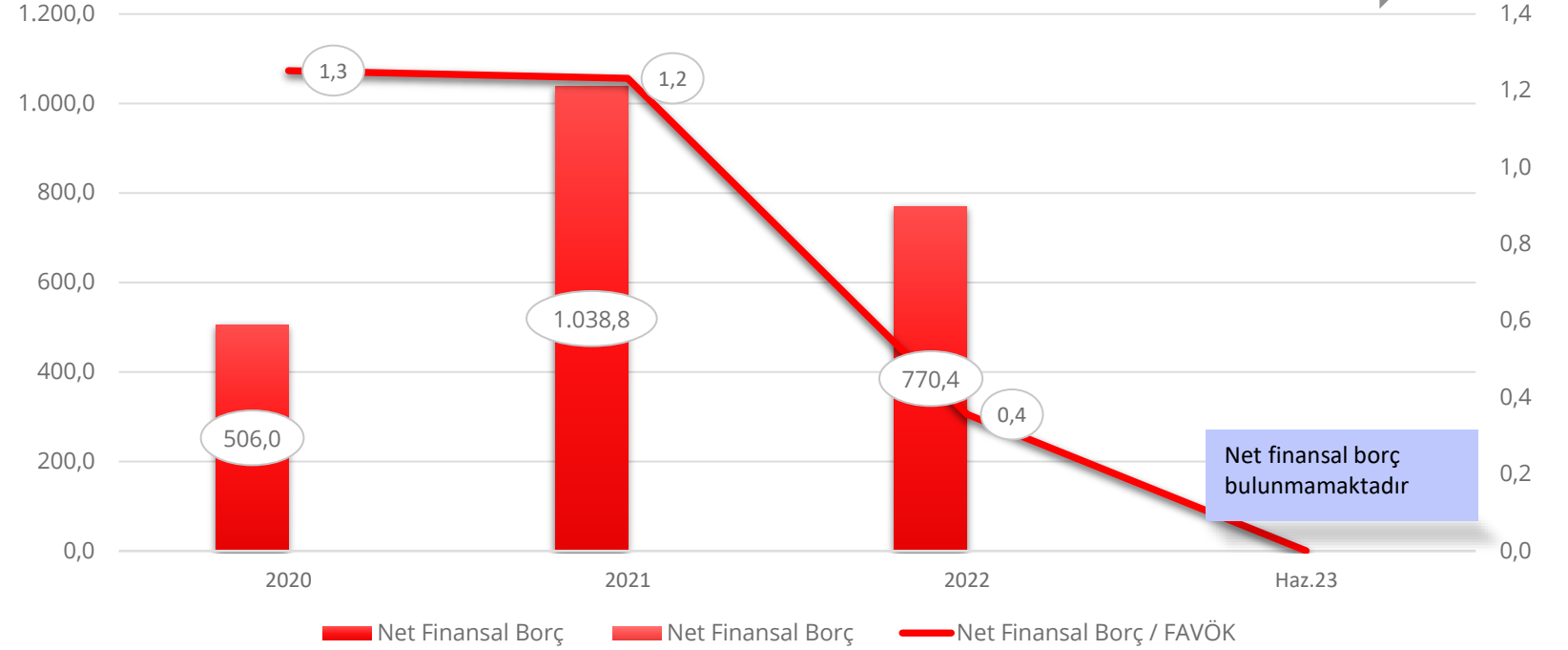
Net Satışlar	:	68%
Yurt içi Satışlar	:	34%
İhracat	:	231% Büyüme



# FİNANSAL BORÇLULUK

Piyasa risklerine karşı güçlü finansal yapı

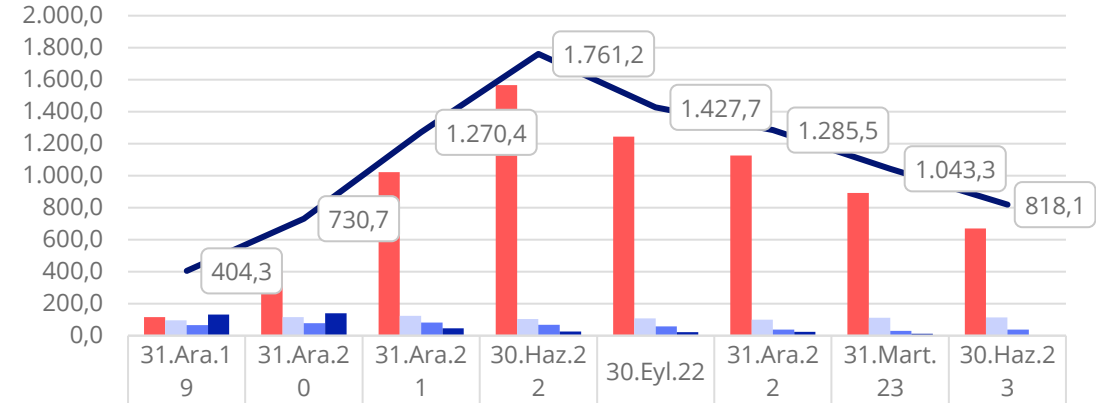
- Güçlü sermaye ve Özkaynaklar,
- Sürdürülebilir kârlılık
- Nakit döngüsü ile desteklenen sağlam finansal varlıklar,
- Finansal gücümüzü ve piyasa risklerine karşı direncimizi artırmaktadır.



	2020	2021	2022	Haz.23
Toplam Finansal Yükümlülükler	730,7	1.333,0	1.285,5	818,1
Net Finansal Borç	506,0	1.038,8	770,4	-1.539,7
Toplam Özkaynaklar	558,7	1.098,6	3.310,9	6.177,4
FAVÖK	404,0	843,0	2.164,3	1.553,3
Net Finansman Giderleri	154,3	442,5	322,3	58,4
Net Finansal Borç / FAVÖK	1,3	1,2	0,4	0,0

# FİNANSAL BORÇLULUK

- TL Krediler % 42 oranında azalarak 604,5 Milyon TL'ye
- YP Krediler % 16 oranında azalarak 10,2 Milyon €'ya gerilemiştir. Uzun Vadeli Yatırım Kredileri vadelerinde itfa edilmektedir.
- Kur ve Faiz riskinden korunmaya yönelik olarak, TL uygun maliyetli ve sabit faizli finansman imkanları değerlendirilmektedir.

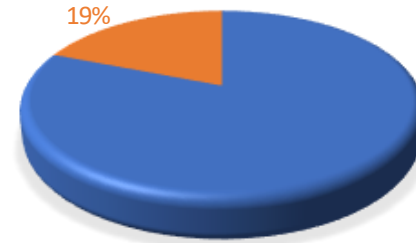


	31.Ara.19	31.Ara.20	31.Ara.21	30.Haz.22	30.Eyl.22	31.Ara.22	31.Mart.23	30.Haz.23
1 yıl içerisinde ödenecek	114,7	398,9	1.021,3	1.566,9	1.244,1	1.126,0	891,1	669,1
1-2 yıl içerisinde ödenecek	95,0	115,1	122,7	102,2	106,4	98,4	111,4	112,4
2-3 yıl içerisinde ödenecek	64,3	76,6	80,8	67,6	56,3	37,9	28,8	36,6
3 yıl ve üzeri	130,3	140,1	45,6	24,5	20,9	23,1	11,9	0,0
Toplam	404,3	730,7	1.270,4	1.761,2	1.427,7	1.285,5	1.043,3	818,1



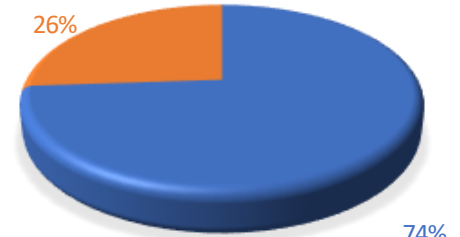
Milyon

Banka Kredileri	31.Ara.21		
	Ağırlıklandırılmış etkin faiz oranı (%)	Orijinal para birimi	TL
- TL	9,76%	429,8	429,8
- Avro	2,43%	51,2	773,8
- ABD Doları	-	5,0	66,8
<b>Toplam</b>			<b>1.270,4</b>



81%

Banka Kredileri	31.Ara.22		
	Ağırlıklandırılmış etkin faiz oranı (%)	Orijinal para birimi	TL
- TL	16,80%	1.041,8	1.041,8
- Avro	4,44%	12,2	243,7
- ABD Doları	-	-	-
<b>Toplam</b>			<b>1.285,5</b>



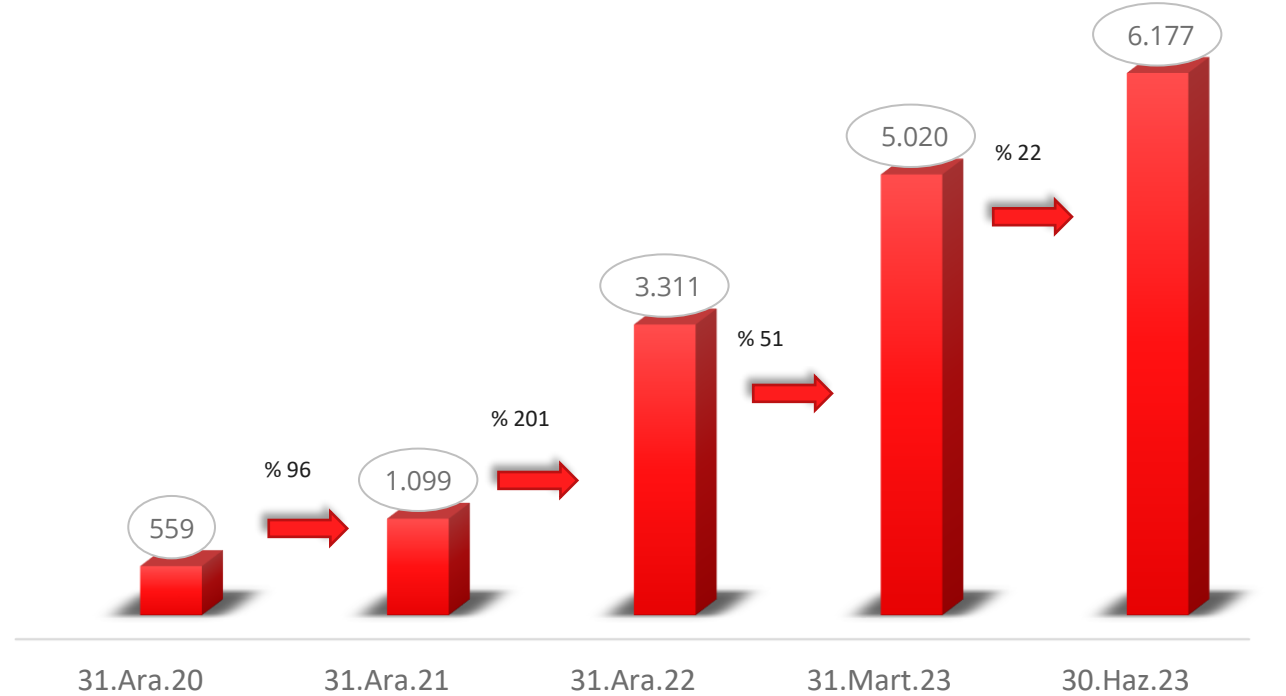
74%

Banka Kredileri	30.Haz.23		
	Ağırlıklandırılmış etkin faiz oranı (%)	Orijinal para birimi	TL
- TL	11,87%	604,5	604,5
- Avro	4,58%	10,2	213,5
- ABD Doları	-	-	-
<b>Toplam</b>			<b>818,1</b>

# ÖZKAYNAK GELİŞİMİ

Güçlü özkaynak büyümesini istikrarlı bir şekilde sürdürüyoruz.

- 2022 Yılında 3.3 Milyar TL olan Özkaynaklarımız 2023 yılı ilk 6 aylık dönemde %86,5 artışla 6.2 Milyar TL'ye ulaşmıştır.
- Özkaynaklarımız, güçlü ve sürdürülebilir kârlılık yapısıyla cari dönemde de artışını sürdürmüştür.
- Ödenmiş Sermayemiz 998 Milyon TL'dir.(1)
- Net Dönem karımız önceki yılın aynı dönemine göre % 151 artışla 2023 yılı ikinci çeyrek sonu itibariyle 1,6 Milyar olarak gerçekleşmiştir.



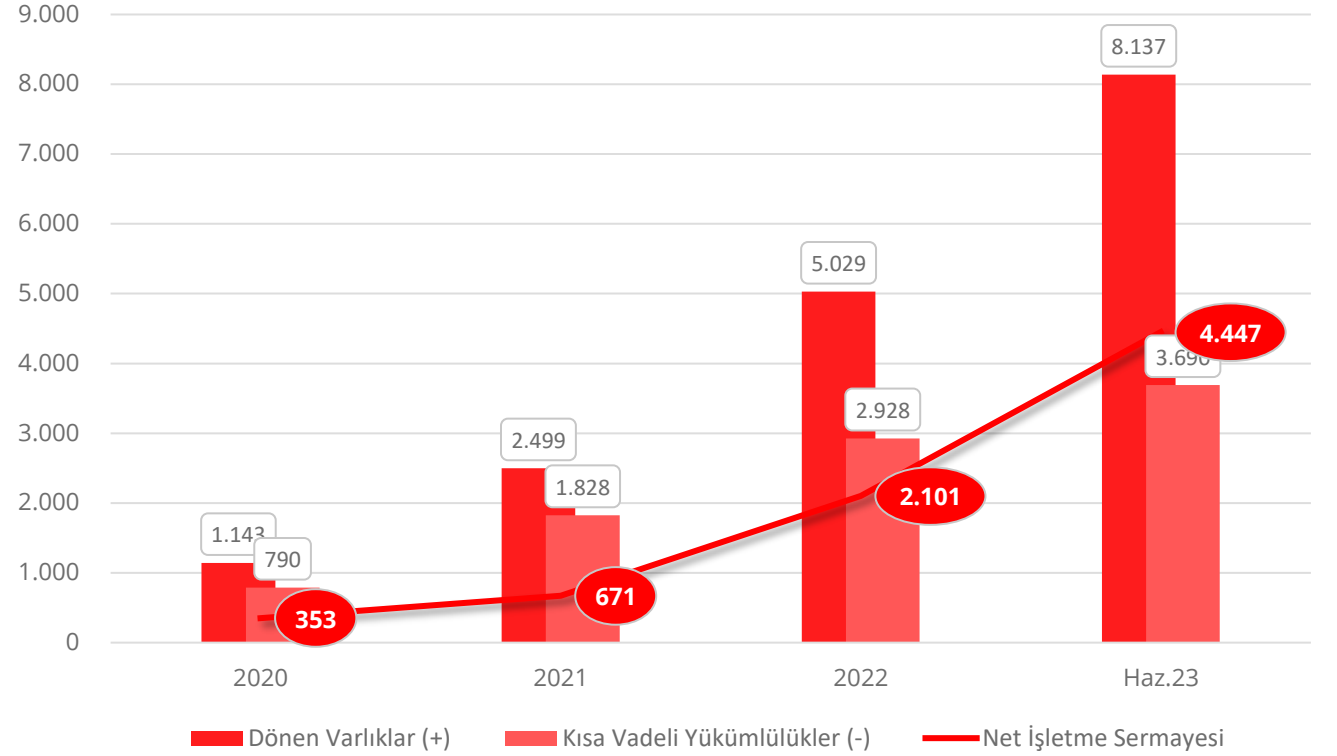
(1) Sermaye artırım kararı 28.02.2023 tarih 10779 Sayılı TTSG'de yayınlanmıştır.

# NET İŞLETME SERMAYESİ

Net İşletme Sermayesindeki artış yönündeki olumlu trend devam etmektedir.

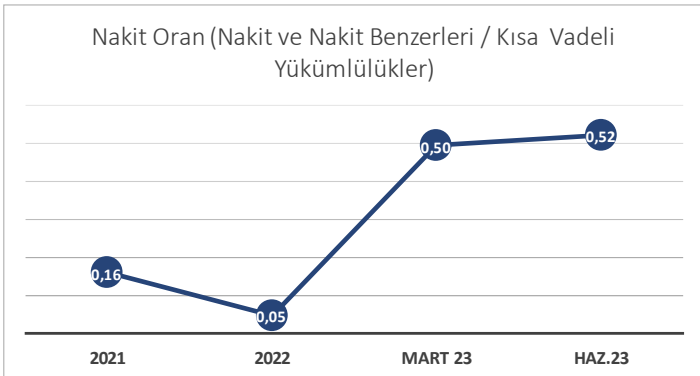
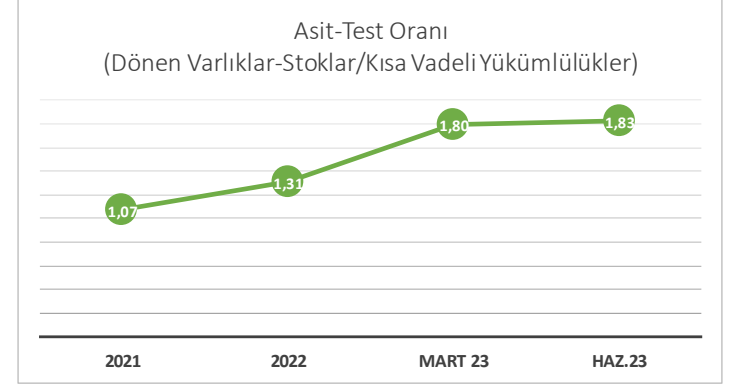
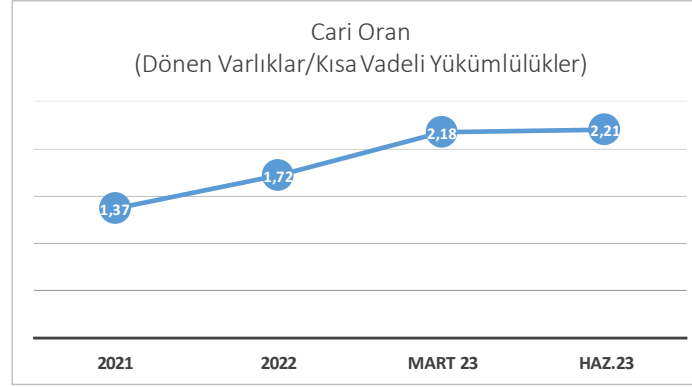
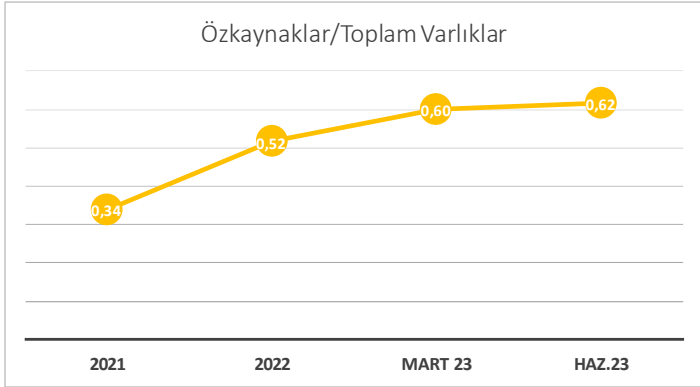
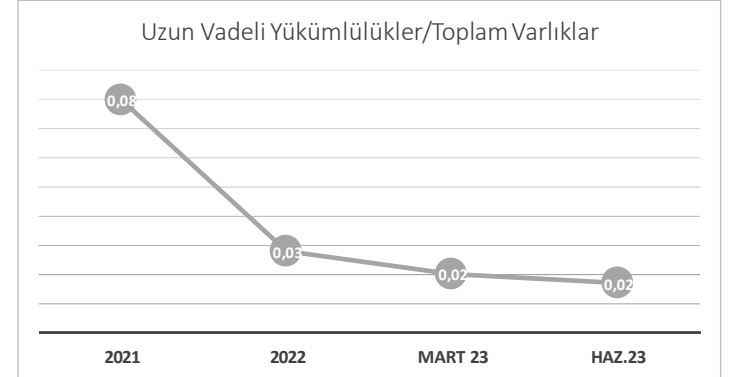
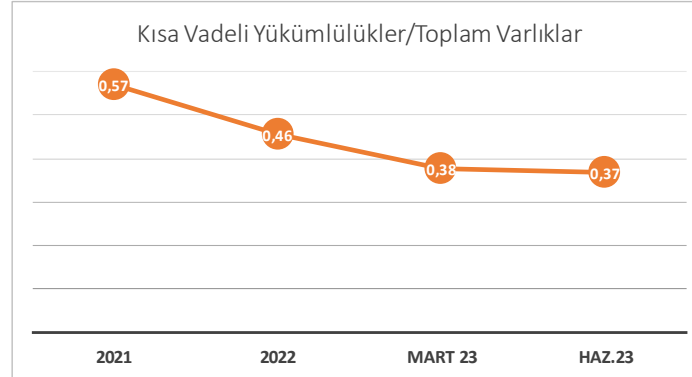
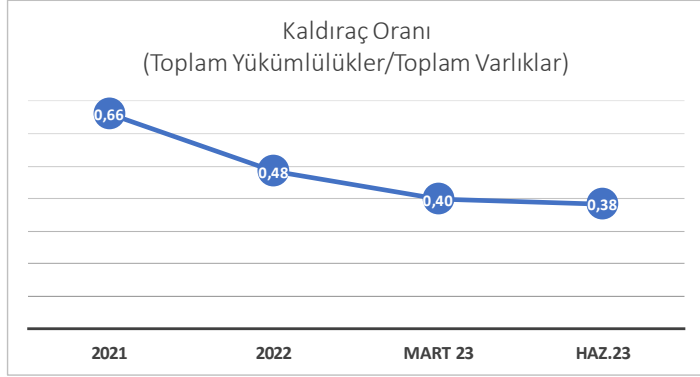
Dönen varlıklarımızda güçlü artış trendi devam etmiştir. Kısa vadeli yükümlülüklerimizdeki oransal ve mutlak artış daha düşük seviyede kalmıştır.

Dönen varlıklarımız kısa vadeli borçlarımızı karşılayacak seviyededir.



	2019	2020	2021	2022	Haz.23
Cari Oran (Dönen Varlıklar/Kısa Vadeli Yükümlülükler)	1,26	1,45	1,37	1,72	2,21

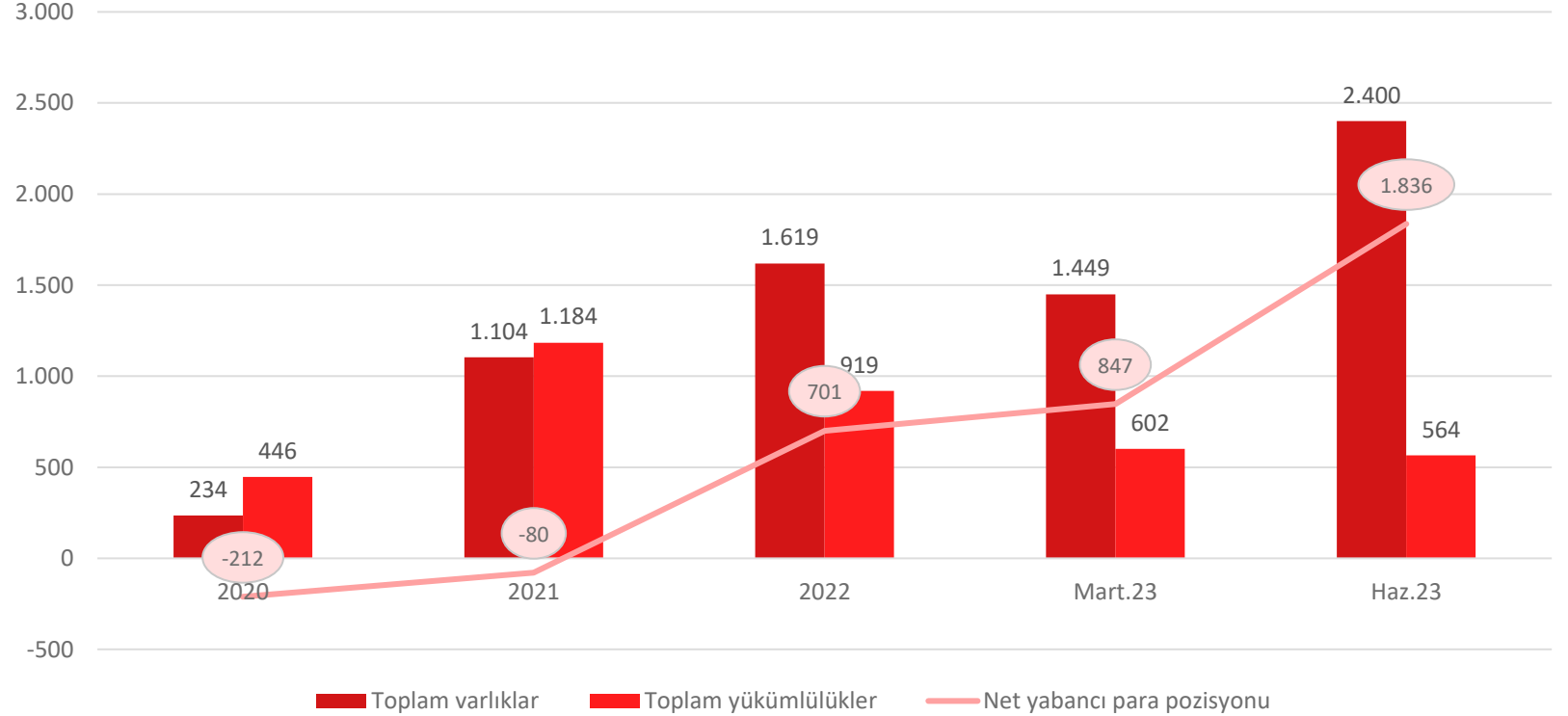
# MALİ VE LİKİDİTE ORANLARI



Mali ve Likidite Oranları	2021	2022	Mart 23	Haz.23
Kaldıraç Oranı (Toplam Yükümlülükler/Toplam Varlıklar)	0,66	0,48	0,40	0,38
Kısa Vadeli Yükümlülükler/Toplam Varlıklar	0,57	0,46	0,38	0,37
Uzun Vadeli Yükümlülükler/Toplam Varlıklar	0,08	0,03	0,02	0,02
Özkaynaklar/Toplam Varlıklar	0,34	0,52	0,60	0,62
Cari Oran (Dönen Varlıklar/Kısa Vadeli Yükümlülükler)	1,37	1,72	2,18	2,21
Asit-Test Oranı (Dönen Varlıklar-Stoklar/Kısa Vadeli Yükümlülükler)	1,07	1,31	1,80	1,83
Nakit Oran (Nakit ve Nakit Benzerleri / Kısa Vadeli Yükümlülükler)	0,16	0,05	0,50	0,52

# KUR RİSKİ YÖNETİMİ

- Döviz pozisyonu ve döviz cinsinden nakit akışları sürekli analiz edilmekte, piyasa gelişmeleri ve ekonomik göstergeler göz önüne alınarak kur riski yönetimi politikaları belirlenmektedir.
- Kur riskinin hedge edilmesine yönelik ürünler kullanılmaktadır.



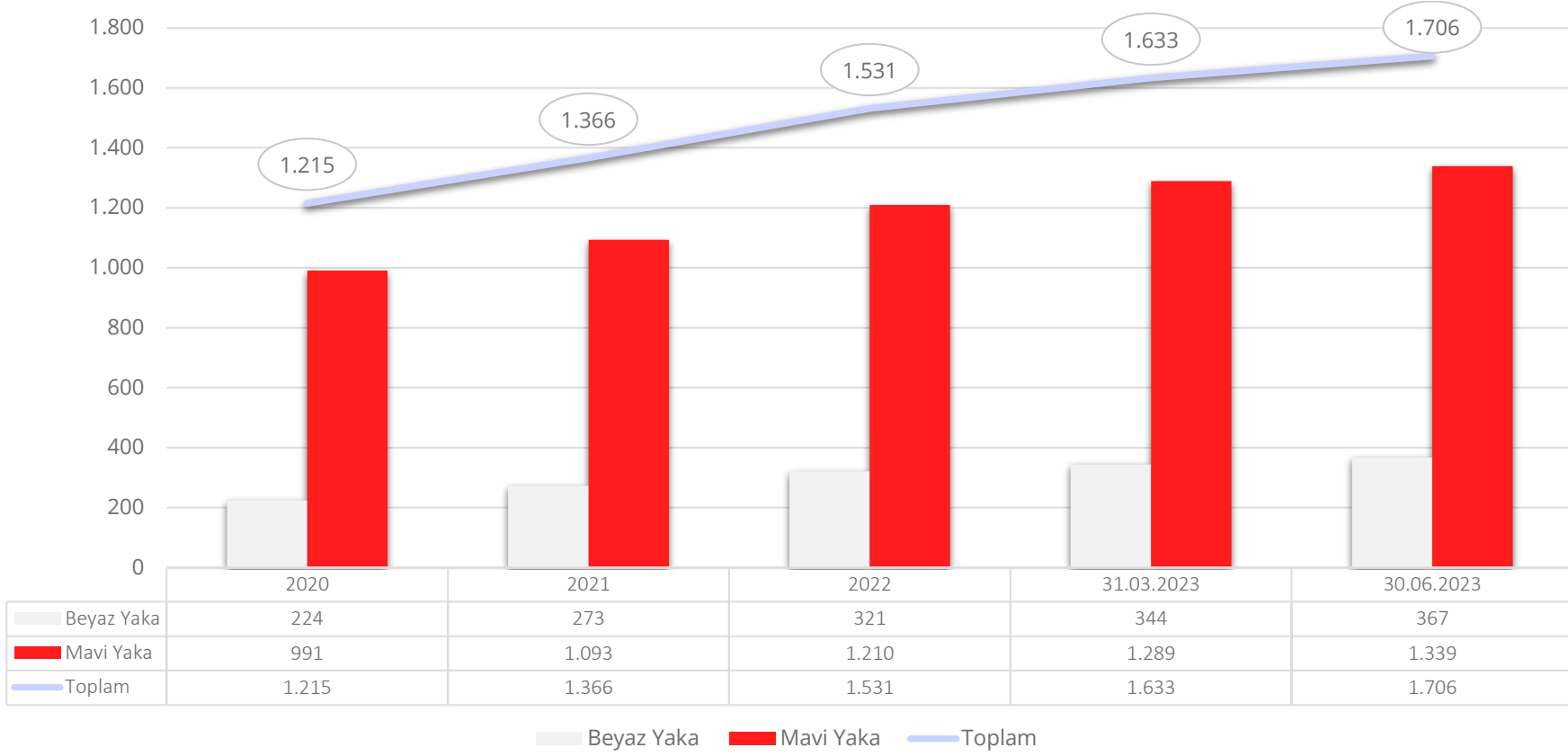
*Milyon TL*

Yabancı Para Pozisyonu	31.Ara.20	31.Ara.21	31.Ara.22	31.Mar.23	30.Haz.23
Toplam varlıklar	234	1.104	1.619	1.449	2.400
Toplam yükümlülükler	446	1.184	919	602	564
Net yabancı para pozisyonu	-212	-80	701	847	1.836

# ÇALIŞAN SAYILARI

Nitelikli çalışanlarımızla büyüyoruz.

İlk 3 aylık dönemde çalışan sayımızda 102 kişilik artış sağlanmıştır.





30 Haziran 2023  
Bilanço ve Gelir Tablosu



# VARLIKLAR

ASTOR ENERJİ A.Ş.	Geçmiş dönem	Geçmiş dönem	Cari dönem	Değişim	
				Fark Tutar	Fark %
	31.Ara.22	31.Mar.23	30.Haz.23	30.Haz.23 - 31.Ara.22	
<b>Varlıklar</b>					
<b>Dönen varlıklar</b>					
Nakit ve nakit benzerleri	143.100.915	1.565.859.895	1.934.000.187	1.790.899.272	1.251,5
Finansal yatırımlar	371.983.256	711.026.301	423.782.165	51.798.909	13,9
<b>Ticari alacaklar</b>	<b>2.578.114.082</b>	<b>2.400.530.988</b>	<b>3.167.567.399</b>	<b>589.453.317</b>	<b>22,9</b>
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar	28.037.911	33.976.630	72.690.303	44.652.392	159,3
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	2.550.076.171	2.366.554.358	3.094.877.096	544.800.925	21,4
<b>Diğer alacaklar</b>	<b>149.055.775</b>	<b>-</b>	<b>115.393.630</b>	<b>(33.662.145)</b>	<b>(22,6)</b>
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	-	-	-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	149.055.775	147.534.252	115.393.630	(33.662.145)	(22,6)
Türev araçlar	-	-	56.626.550	56.626.550	-
<b>Stoklar</b>	<b>1.201.416.720</b>	<b>1.199.145.368</b>	<b>1.397.634.833</b>	<b>196.218.113</b>	<b>16,3</b>
Peşin ödenmiş giderler	584.590.901	825.925.868	1.040.886.359	456.295.458	78,1
Diğer dönen varlıklar	677.459	19.483.017	1.522.521	845.062	124,7
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>	<b>5.028.939.108</b>	<b>6.869.505.689</b>	<b>8.137.413.644</b>	<b>3.108.474.536</b>	<b>61,8</b>
<b>Duran varlıklar</b>					
<b>Diğer alacaklar</b>					
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	8.627.738	8.680.751	8.683.649	55.911	0,6
Finansal yatırımlar	34.342.690	35.204.956	35.298.493	955.803	2,8
Yatırım amaçlı gayrimenkuller	-	-	-	-	-
<b>Maddi duran varlıklar</b>	<b>886.361.012</b>	<b>907.049.735</b>	<b>975.750.333</b>	<b>89.389.321</b>	<b>10,1</b>
Maddi olmayan duran varlıklar					
- Diğer maddi olmayan duran varlıklar	194.066.777	188.824.027	246.722.368	52.655.591	27,1
Peşin ödenmiş giderler	35.155.910	47.542.163	400.620.389	365.464.479	1.039,6
Ertelenmiş vergi varlığı	230.465.840	288.590.572	233.846.083	3.380.243	1,5
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>	<b>1.389.019.967</b>	<b>1.475.892.204</b>	<b>1.900.921.315</b>	<b>511.901.348</b>	<b>36,9</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>	<b>6.417.959.075</b>	<b>8.345.397.893</b>	<b>10.038.334.959</b>	<b>3.620.375.884</b>	<b>56,4</b>

# KAYNAKLAR

ASTOR ENERJİ A.Ş.	Geçmiş dönem	Geçmiş dönem	Cari dönem	Değişim	
				Fark Tutar	Fark %
	31.Ara.22	31.Mar.23	30.Haz.23	30.Haz.23 - 31.Ara.22	
<b>Kaynaklar</b>					
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>	<b>1.125.989.883</b>	<b>891.147.434</b>	<b>669.116.210</b>	<b>(456.873.673)</b>	<b>(40,6)</b>
Kısa vadeli borçlanmalar	1.012.762.245	771.427.842	514.341.259	(498.420.986)	(49,2)
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	113.227.638	119.719.592	154.774.951	41.547.313	36,7
Diğer finansal yükümlülükler	-	-	-	-	-
<b>Ticari borçlar</b>	<b>946.924.045</b>	<b>644.371.344</b>	<b>981.721.783</b>	<b>34.797.738</b>	<b>3,7</b>
- ilişkili taraflara ticari borçlar	36.351.966	7.000.000	39.649.510	3.297.544	9,1
- ilişkili olmayan taraflara ticari borçlar	910.572.079	637.371.344	942.072.273	31.500.194	3,5
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	28.388.690	46.671.131	49.214.158	20.825.468	73,4
<b>Diğer borçlar</b>					
- ilişkili taraflara diğer borçlar	-	475.177.797	600.882	600.882	-
Ertelenmiş gelirler	617.896.471	809.483.992	1.735.778.512	1.117.882.041	180,9
Dönem karı vergi yükümlülüğü	79.648.037	63.399.851	144.776.543	65.128.506	81,8
<b>Kısa vadeli karşılıklar</b>					
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	7.554.114	9.780.395	11.858.129	4.304.015	57,0
- Diğer karşılıklar	412.276	303.400	303.400	(108.876)	(26,4)
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	120.702.771	216.532.104	96.691.296	(24.011.475)	(19,9)
<b>Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>	<b>2.927.516.287</b>	<b>3.156.867.448</b>	<b>3.690.060.913</b>	<b>762.544.626</b>	<b>26,0</b>
<b>Uzun vadeli yükümlülükler</b>					
Uzun vadeli borçlanmalar	159.475.205	152.107.409	148.964.914	(10.510.291)	(6,6)
Uzun vadeli karşılıklar:					
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	20.100.894	16.036.844	21.861.520	1.760.626	8,8
<b>Toplam uzun vadeli yükümlülükler</b>	<b>179.576.099</b>	<b>168.144.253</b>	<b>170.826.434</b>	<b>(8.749.665)</b>	<b>(4,9)</b>
<b>Toplam Yükümlülükler</b>	<b>3.107.092.386</b>	<b>3.325.011.701</b>	<b>3.860.887.347</b>	<b>753.794.961</b>	<b>24,3</b>
<b>Özkaynaklar</b>					
Ödenmiş sermaye	850.000.000	998.000.000	998.000.000	148.000.000	17,4
Kârdan ayrılmış kısıtlanmış yedekler	52.168.495	167.067.671	167.067.671	114.899.176	220,2
Paylara ilişkin Primler/İskontolar	-	1.625.826.355	1.625.826.355	1.625.826.355	-
- Maddi duran varlık değerlendirme artışları	412.110.087	426.146.141	426.146.141	14.036.054	3,4
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm (kayıpları)/ kazançlar	(2.374.543)	(5.968.448)	(10.601.309)	(8.226.766)	346,5
Geçmiş yıllar karları/ (zararları)	171.953.239	1.356.088.144	1.356.088.143	1.184.134.904	688,6
Net dönem kârı	1.827.009.411	453.226.329	1.614.920.611	(212.088.800)	(11,6)
<b>Toplam Özkaynaklar</b>	<b>3.310.866.689</b>	<b>5.020.386.192</b>	<b>6.177.447.612</b>	<b>2.866.580.923</b>	<b>86,6</b>
<b>Toplam Kaynaklar</b>	<b>6.417.959.075</b>	<b>8.345.397.893</b>	<b>10.038.334.959</b>	<b>3.620.375.884</b>	<b>56,4</b>

# GELİR TABLOSU

ASTOR ENERJİ A.Ş.	Geçmiş Dönem	Geçmiş Dönem	Geçmiş Dönem	Geçmiş dönem	Cari dönem	DEĞİŞİM	
	1 Ocak – 31.Ara.20	1 Ocak – 31.Ara.21	1 Ocak – 31.Ara.22	1 Ocak – 30.Haz.22	1 Ocak – 30.Haz.23	Ç2 2023 - Ç2 2022 Tutar	%
<b>Hasılat</b>	<b>1.448.766.348</b>	<b>3.154.302.309</b>	<b>7.392.433.448</b>	<b>2.789.234.671</b>	<b>4.691.966.560</b>	<b>1.902.731.889</b>	<b>68</b>
Satışların maliyeti (-)	(1.023.311.543)	(2.270.192.749)	(4.906.914.702)	(2.056.727.184)	(2.875.571.828)	(818.844.644)	40
<b>Brüt kâr</b>	<b>425.454.805</b>	<b>884.109.560</b>	<b>2.485.518.746</b>	<b>732.507.487</b>	<b>1.816.394.732</b>	<b>1.083.887.245</b>	<b>148</b>
Genel yönetim giderleri (-)	(15.048.460)	(20.464.711)	(67.521.302)	(26.351.895)	(85.189.509)	(58.837.614)	223
Pazarlama, satış ve dağıtım giderleri (-)	(45.740.997)	(65.601.239)	(304.665.418)	(72.522.533)	(190.451.603)	(117.929.070)	163
Araştırma ve geliştirme giderleri (-)	(17.374.432)	(22.590.286)	(28.709.210)	(11.979.666)	(27.714.207)	(15.734.541)	131
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	172.746.283	555.210.036	600.298.061	351.626.955	651.195.480	299.568.525	85
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	(146.028.007)	(324.352.881)	(492.391.344)	(225.224.406)	(418.668.031)	(193.443.625)	86
<b>Esas faaliyet kârı</b>	<b>374.009.192</b>	<b>1.006.310.479</b>	<b>2.192.529.533</b>	<b>748.055.942</b>	<b>1.745.566.862</b>	<b>997.510.920</b>	<b>133</b>
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	4.889.828	5.126.504	118.253.213	88.239.372	135.263.176	47.023.804	53
Yatırım faaliyetlerinden giderler (-)	-	(13.813.815)	(10.106.484)	-	(29.035)	(29.035)	-
<b>Finansman gideri öncesi faaliyet kârı</b>	<b>378.899.020</b>	<b>997.623.168</b>	<b>2.300.676.262</b>	<b>836.295.314</b>	<b>1.880.801.003</b>	<b>1.044.505.689</b>	<b>125</b>
Finansman gelirleri	2.168.983	16.915.907	35.678.585	6.857.847	302.005.200	295.147.353	4.304
Finansman giderleri (-)	(156.449.526)	(459.442.629)	(358.013.756)	(193.872.388)	(243.641.470)	(49.769.082)	26
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi kârı</b>	<b>224.618.477</b>	<b>555.096.446</b>	<b>1.978.341.091</b>	<b>649.280.773</b>	<b>1.939.164.733</b>	<b>1.289.883.960</b>	<b>199</b>
Dönem vergi gideri (-)	(484.532)	(57.468.871)	(253.435.170)	(94.460.253)	(311.531.621)	(217.071.368)	230
Ertelenmiş vergi geliri/ (gideri)	1.451.491	20.053.582	102.103.490	88.464.049	(12.712.501)	(101.176.550)	(114)
<b>Net dönem kârı</b>	<b>225.585.436</b>	<b>517.681.157</b>	<b>1.827.009.411</b>	<b>643.284.569</b>	<b>1.614.920.611</b>	<b>971.636.042</b>	<b>151</b>
<b>Pay başına kazanç</b>	<b>1,13</b>	<b>2,52</b>	<b>2,15</b>	<b>0,76</b>	<b>1,64</b>	<b>0,88</b>	<b>116</b>

# YASAL SORUMLULUK SINIRI

Bu sunumda yer alan bilgiler Astor Enerji A.Ş. (ASTOR) tarafından güvenilir olduğuna inandığı kaynaklardan toplanan bilgiye dayanmaktadır ancak ASTOR sunumda yer alan bu bilgilerin doğruluk ve eksiksizliğini garanti etmemektedir. Bu sunumda ileriye dönük bazı görüş ve tahmini rakamlar yer alabilir. Bu durumda ilgili görüş ve rakamlar şirket yönetiminin gelecekteki duruma ilişkin şu andaki görüşlerini yansıtmakta ve belli varsayımları içermektedir; ancak gerçekleştirmeler ileriye dönük görüşleri ve tahmini rakamları oluşturan değişkenlerde ve varsayımlardaki gelişim ve gerçekleştirmelere bağımlı olarak farklılık gösterebilecektir. ASTOR önceden belirtilemeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bu ifadeleri, bu ifadelerdeki varsayımlardaki değişiklikleri güncellemek için ASTOR hiçbir sorumluluk yüklenmemektedir. Bu sunum ve içeriği yatırım tavsiyesi oluşturmaz ASTOR hisselerinin alım-satımı için bir teklif veya davet teşkil etmez. Bu sunumun dağıtımı ve içeriğinin kullanımı yasal mevzuat çerçevesinde yapılmalıdır. Sunumun içeriğinin kullanımdan doğan zararlardan ASTOR, herhangi bir yönetim kurulu üyesi, yöneticisi veya çalışanı sorumlu değildir ve yükümlülük kabul etmemektedir.

# YATIRIMCI İLİŞKİLERİ İLETİŞİM BİLGİLERİ

[yatirimci.iliskileri@astoras.com.tr](mailto:yatirimci.iliskileri@astoras.com.tr)

