

ATEV

— Aylık Türkiye Enerji Verileri —

Nisan 2025

Hatırlatma

- Bu sunum destesindeki tüm veriler **açık** kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynaklar TÜİK, TCMB, EPIAŞ, TEİAŞ, JODI (IEF-IEA-OPEC), Ember Climate, CME Group, Yahoo Finance, Meteostat'dır.
- Veriler bilgilendirme amaçlı olup, açık kaynaklar üzerinden orijinal verilere erişilmesi tavsiye edilir.
- Hiçbir yatırım, finansman, danışmanlık tavsiyesi veya tavsiye iması yoktur. Bu doküman bir yatırım tavsiyesi değildir.
- Bazı verilerde zaman serisi kesitleri veya sadece bu tarihlerde kontratların olması durumunda araları interpolasyon ile tamamlanmıştır (Kurulu Güç, TL Döviz Kuru)
- Veriler ve grafiklerde önceden farkedilememiş hatalar olabilir ve zaman içerisinde veri kaynağı kurumlar bunları güncelleyebilir. Kesinleşen veriler için EPDK Aylık Raporları, TÜİK İstatistikleri ve Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Denge Tablolarını kullanılmalıdır.
- İlgili sunum destesi, rapor ve veri dosyası her hangi bir kurum, dernek veya işletmenin görüşlerini yansıtmaz.

İçindekiler

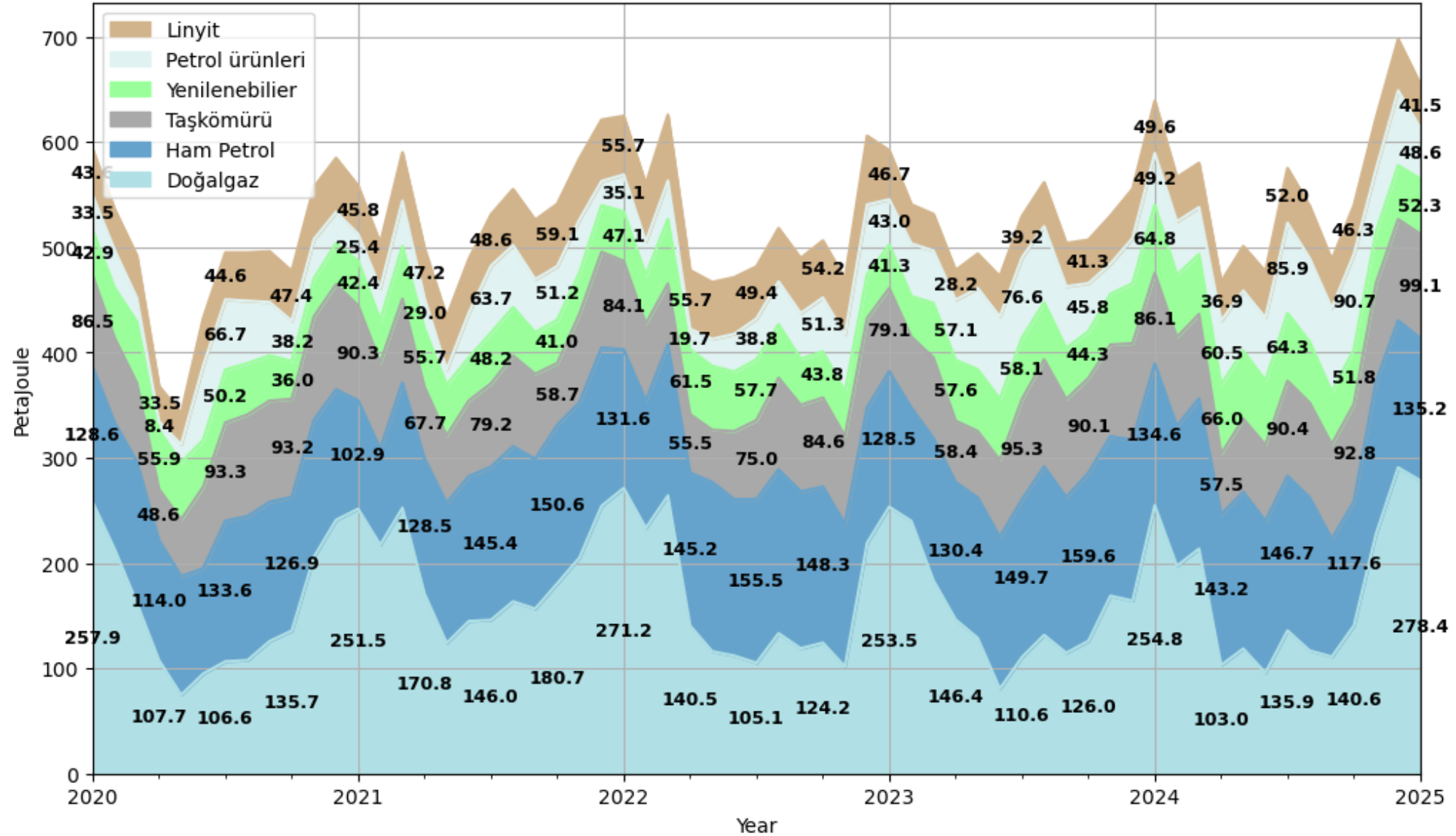
- Enerji
- Elektrik
- Doğalgaz
- Ham Petrol
- Petrol Ürünleri
- Taşkömürü
- Linyit
- Türkiye Elektrik-Gaz Fiyatları
- Uluslararası Enerji Fiyatları
- Gelecek 12 Ay Enerji Fiyatları
- Enerji İthalatı
- Emisyonlar
- Sıcaklık

Enerji Dengesi

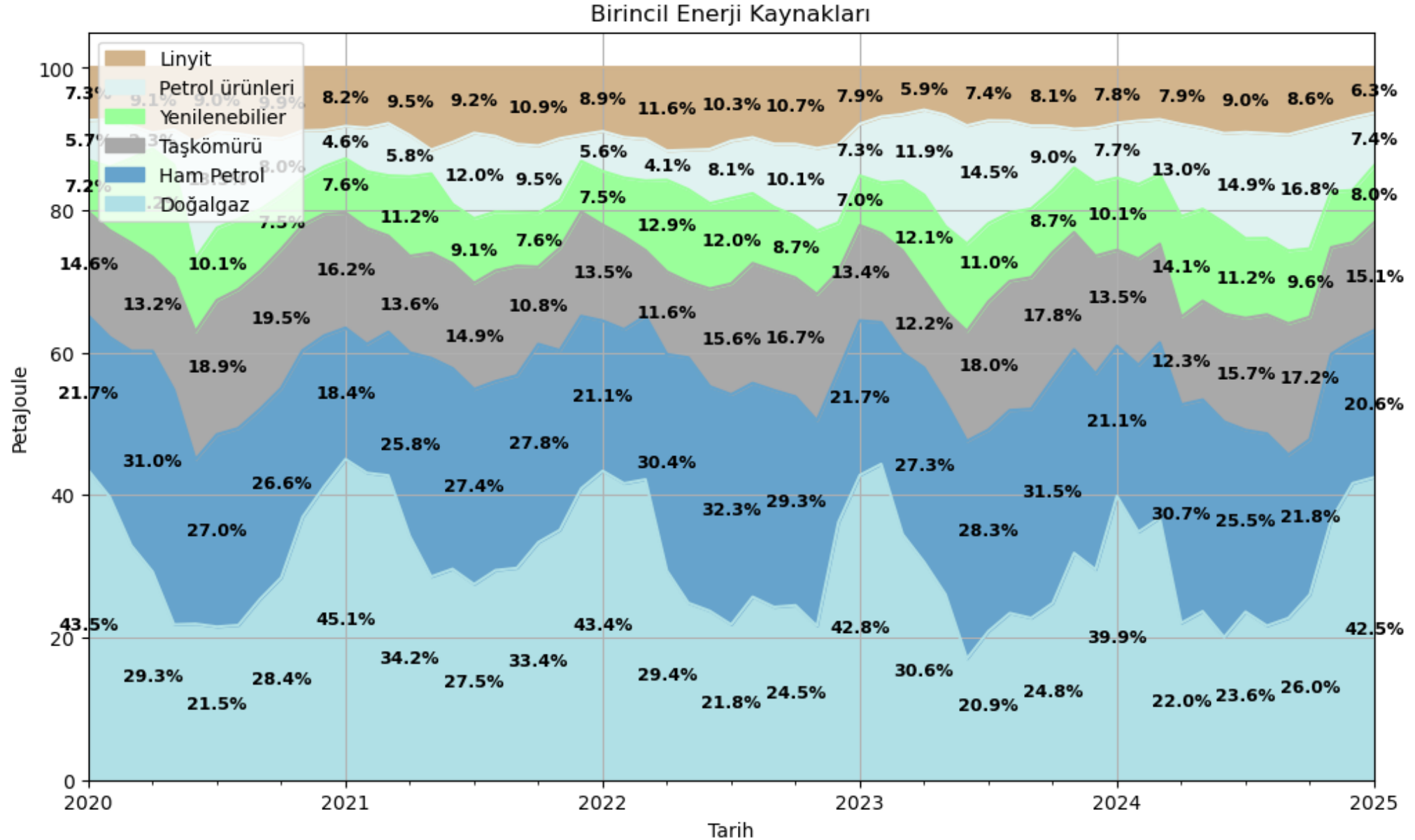
Baş a dön

Aylara Göre Birincil Enerji Arzı (PJ)

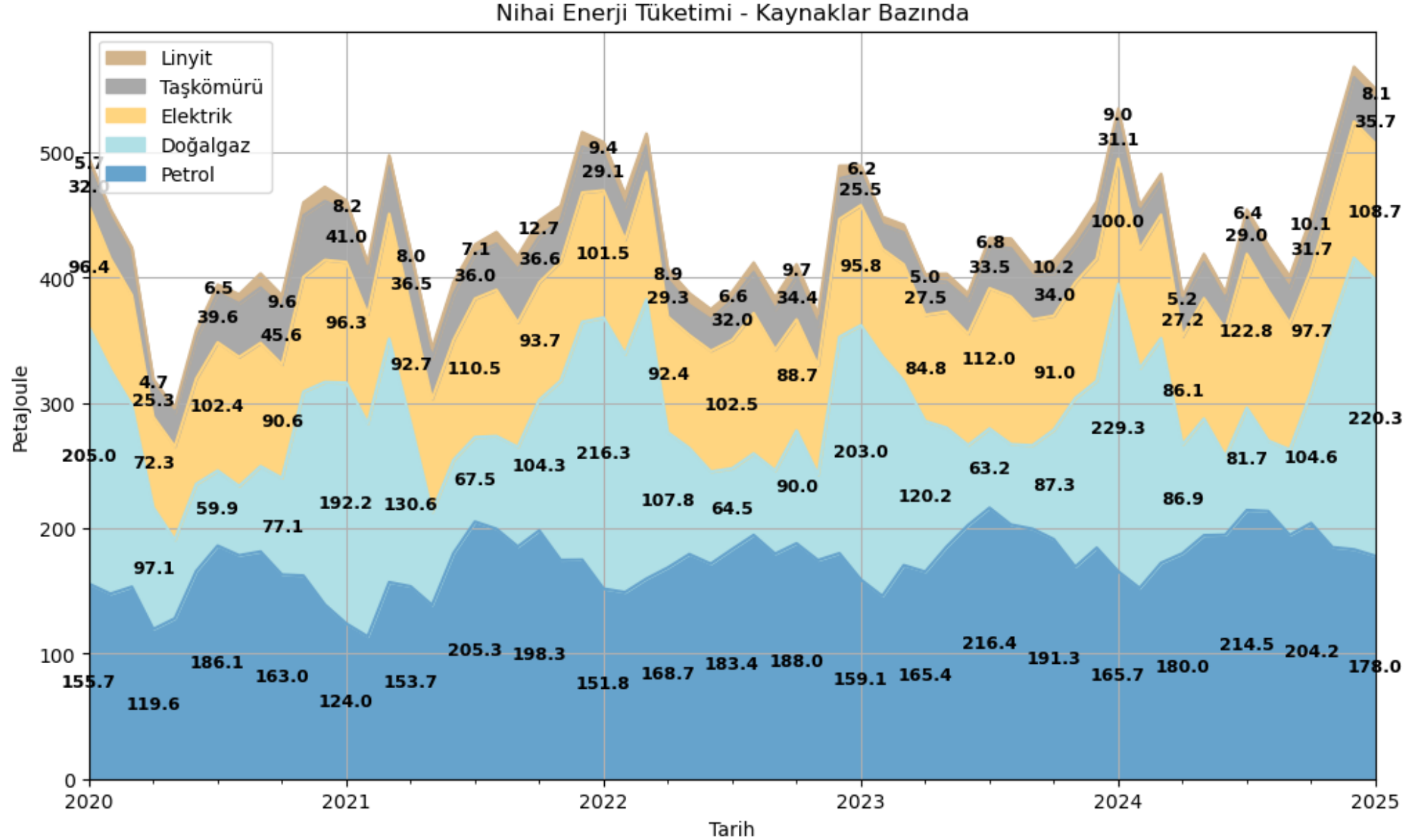
Birincil Enerji Arzı - Kaynaklar Bazında



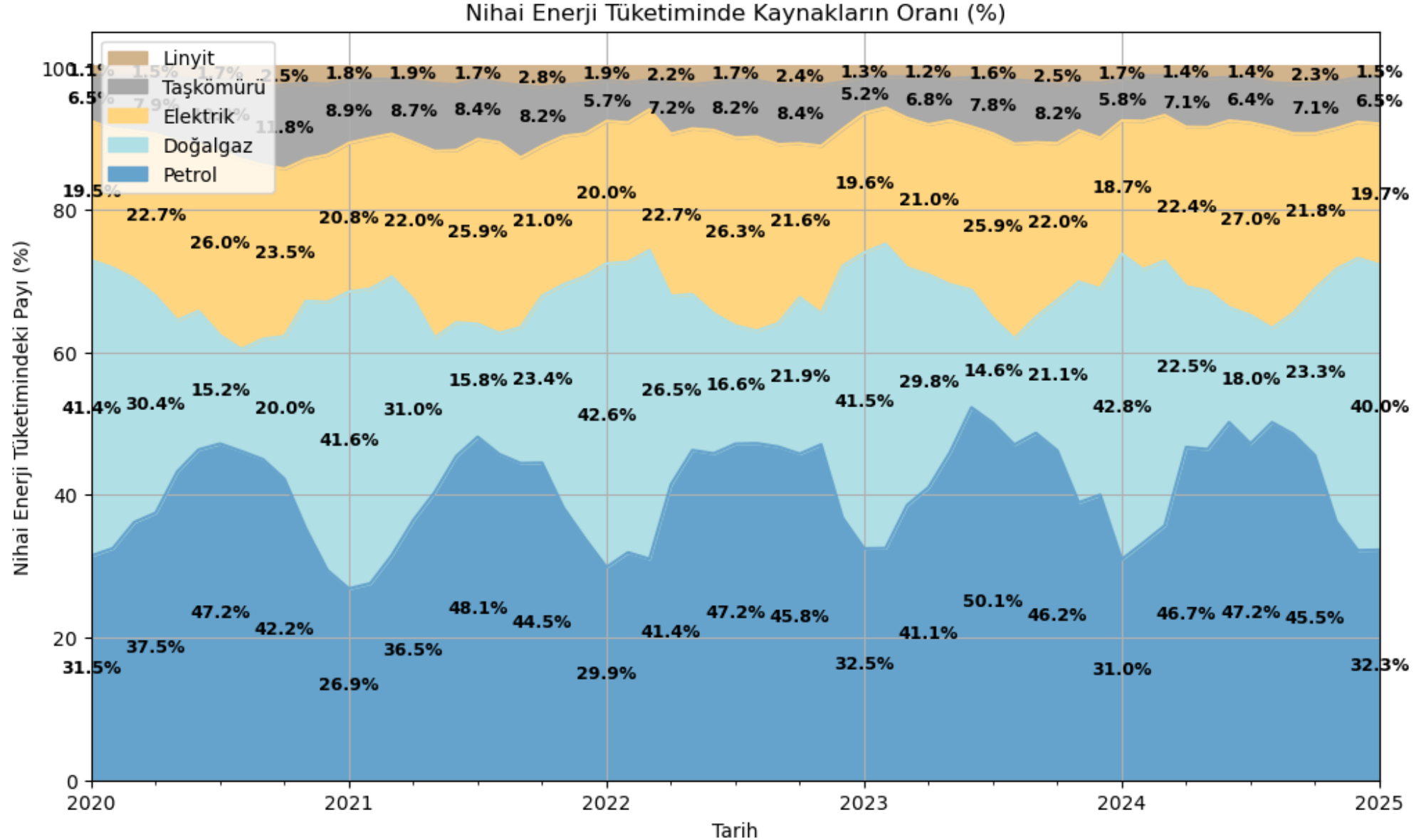
Aylara Göre Birincil Enerji Arzı (Oranlar)



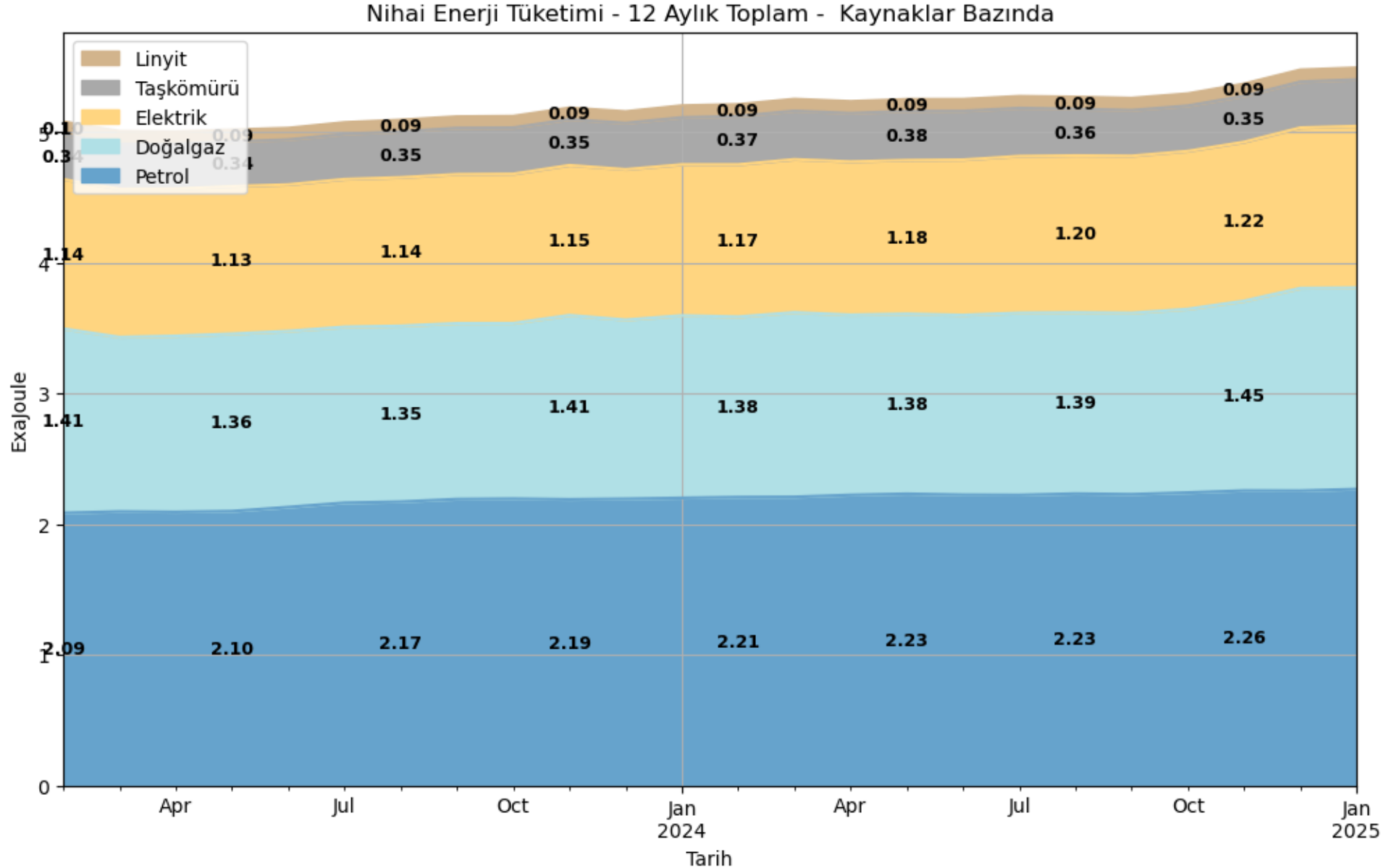
Aylara Göre Nihai Enerji Tüketimi



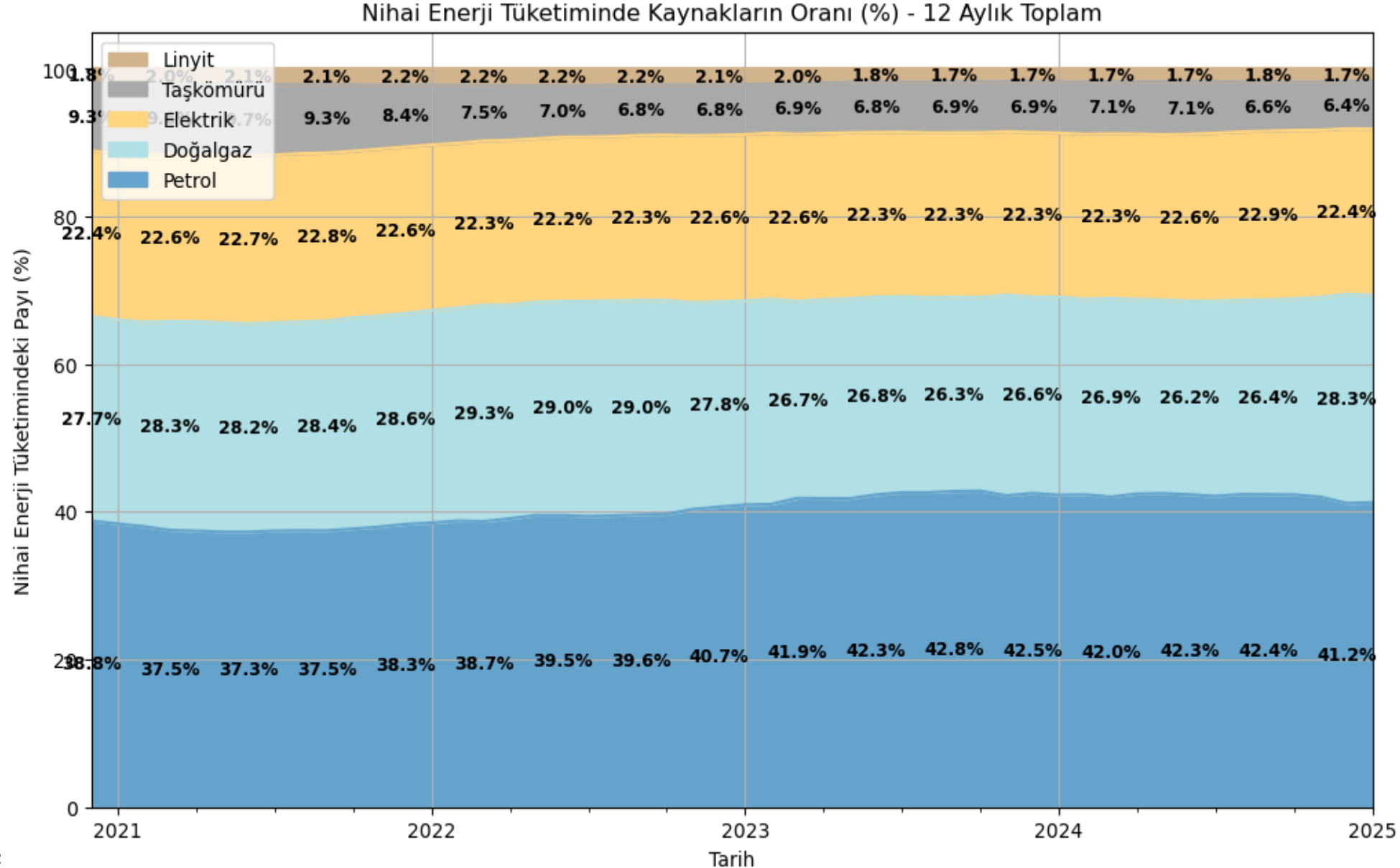
Aylara Göre Nihai Enerji Tüketiminde Kaynakların Oranı



Nihai Enerji Tüketimi – 12 Aylık Toplamlar



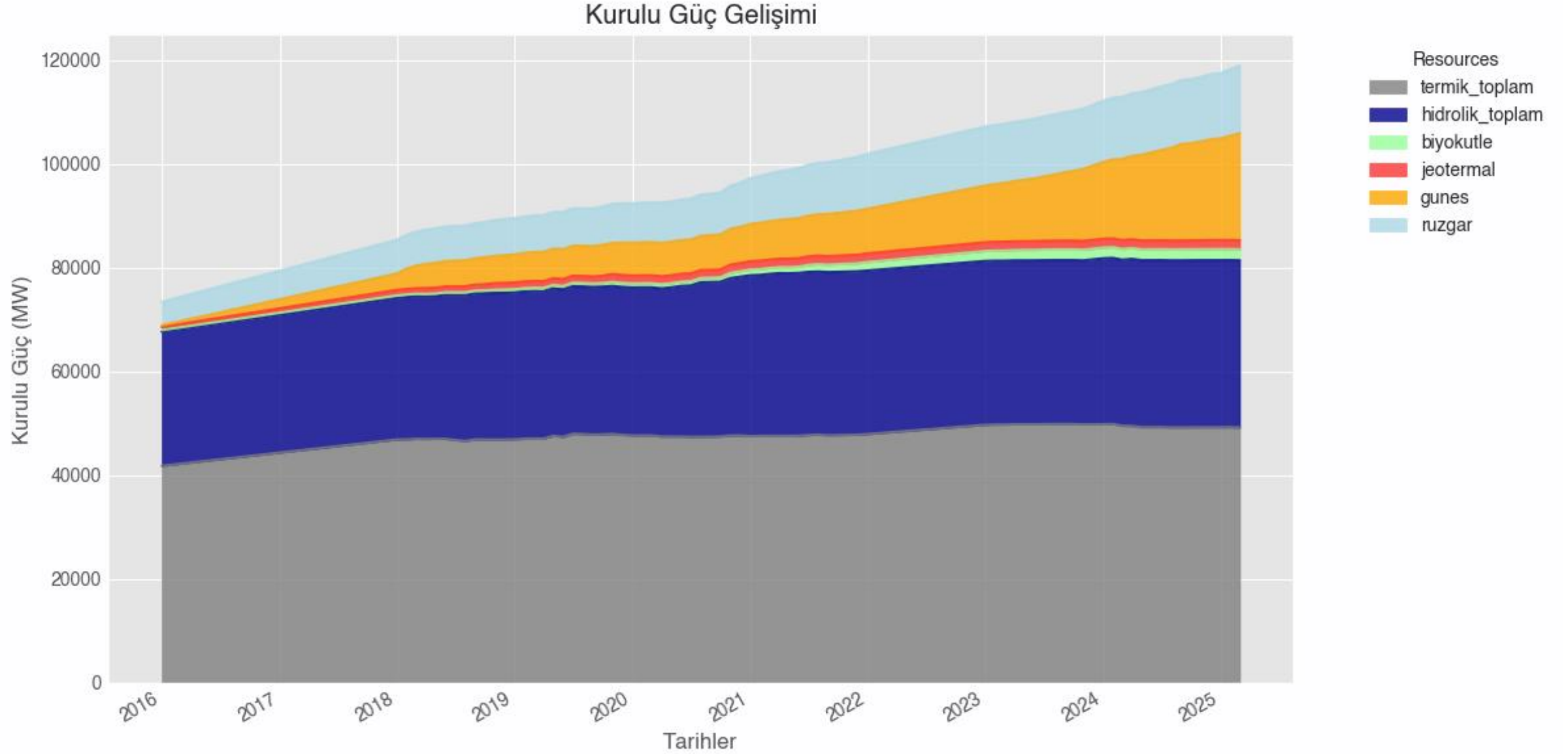
Nihai Enerji Tüketimi - 12 Aylık Toplamların Payı



Elektrik

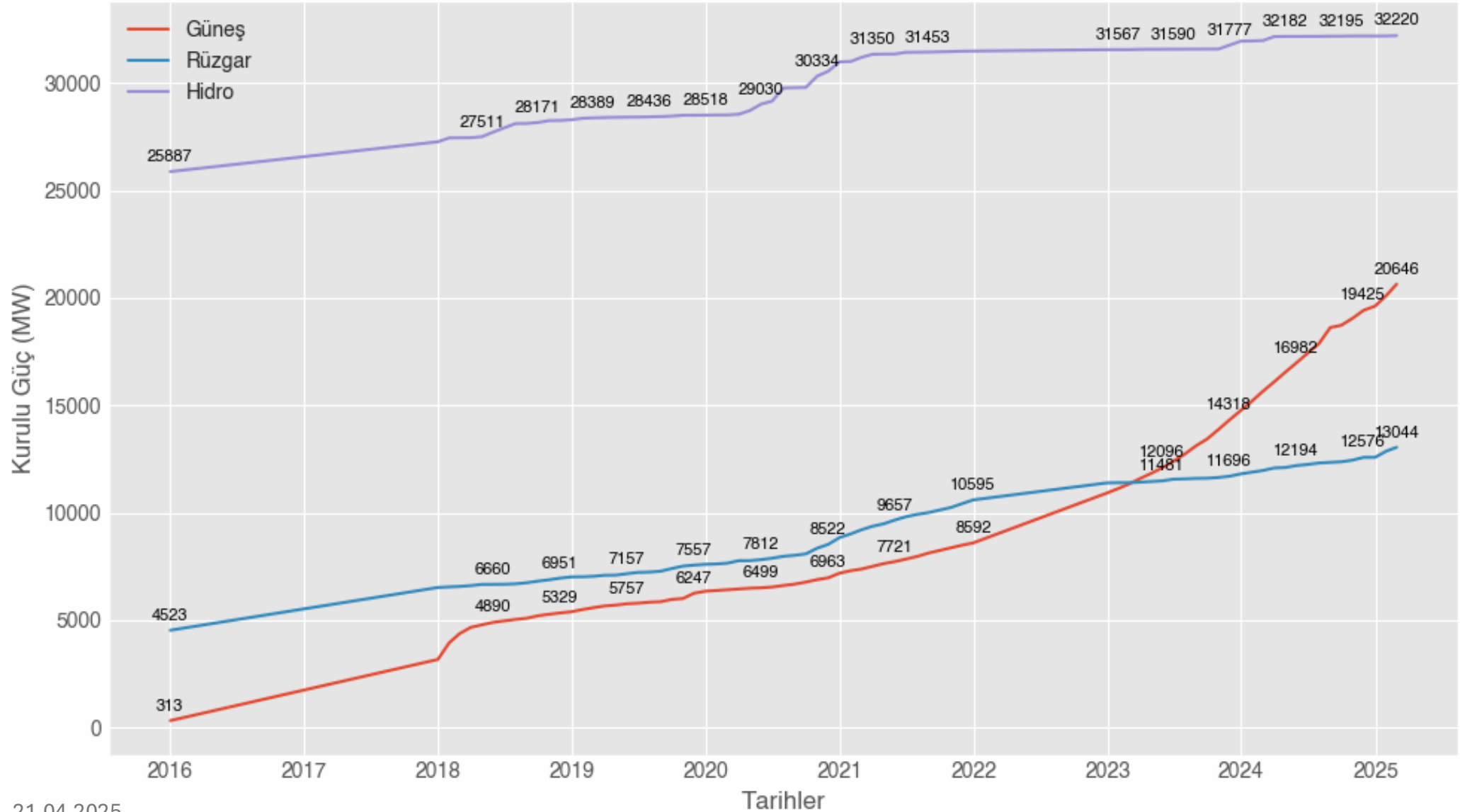
[Baş a dön](#)

Kurulu Güç Gelişimi



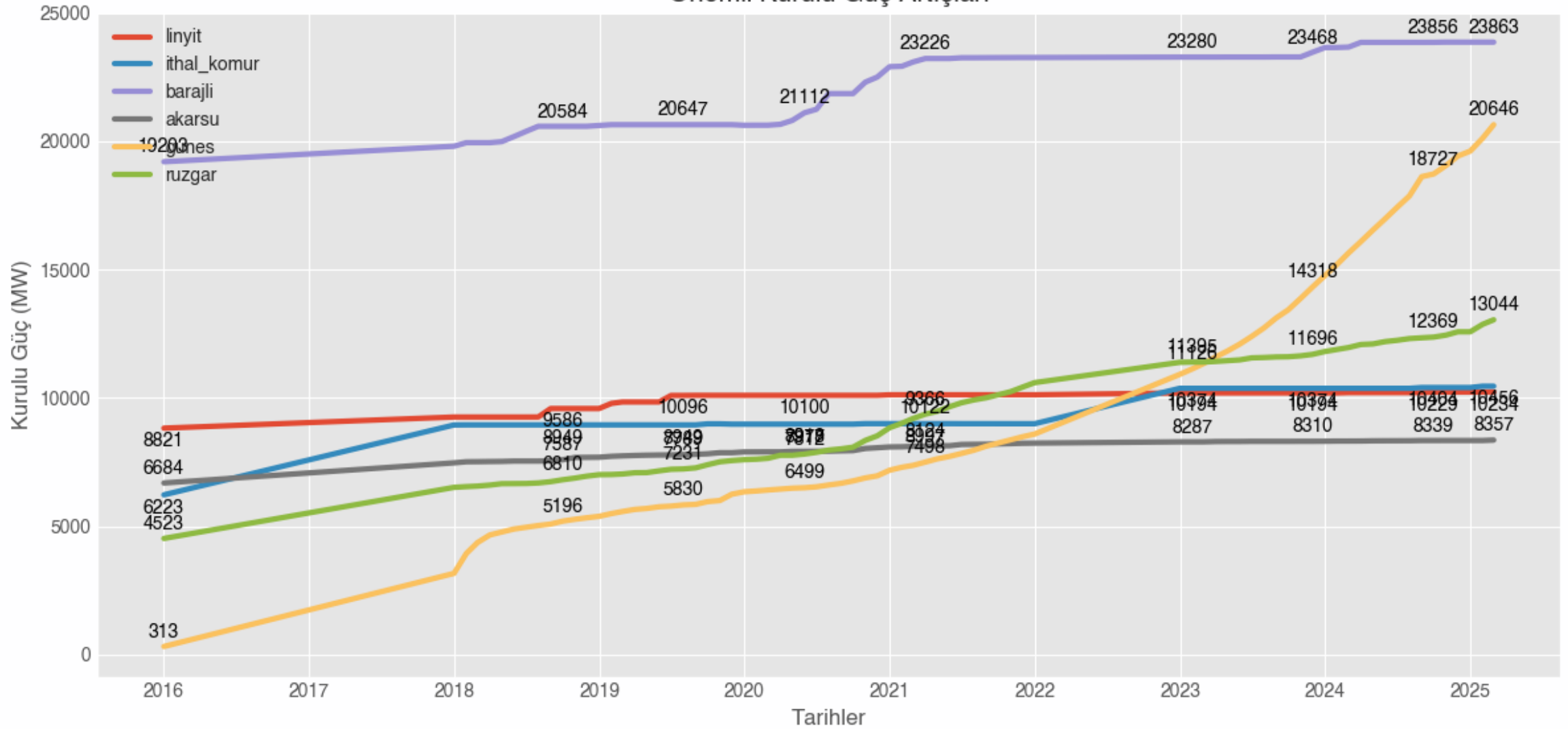
Hidroelektrik, Rüzgar ve Güneş'te Kurulu Güç Artışı

Hidroelektrik, Rüzgar ve Güneş Kurulu Güç Gelişimi



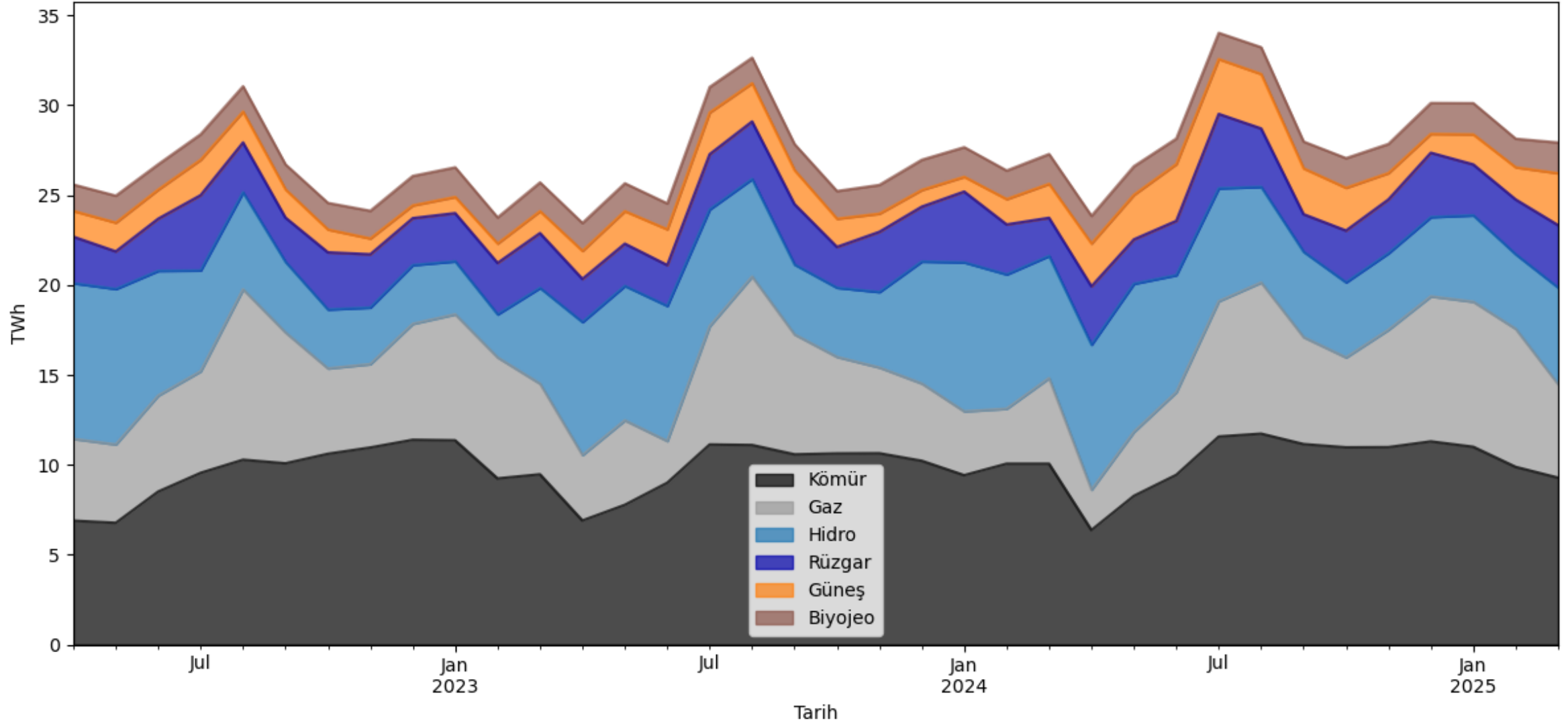
2016'dan İtibaren Kurulu Güç Gelişimi

Önemli Kurulu Güç Artışları

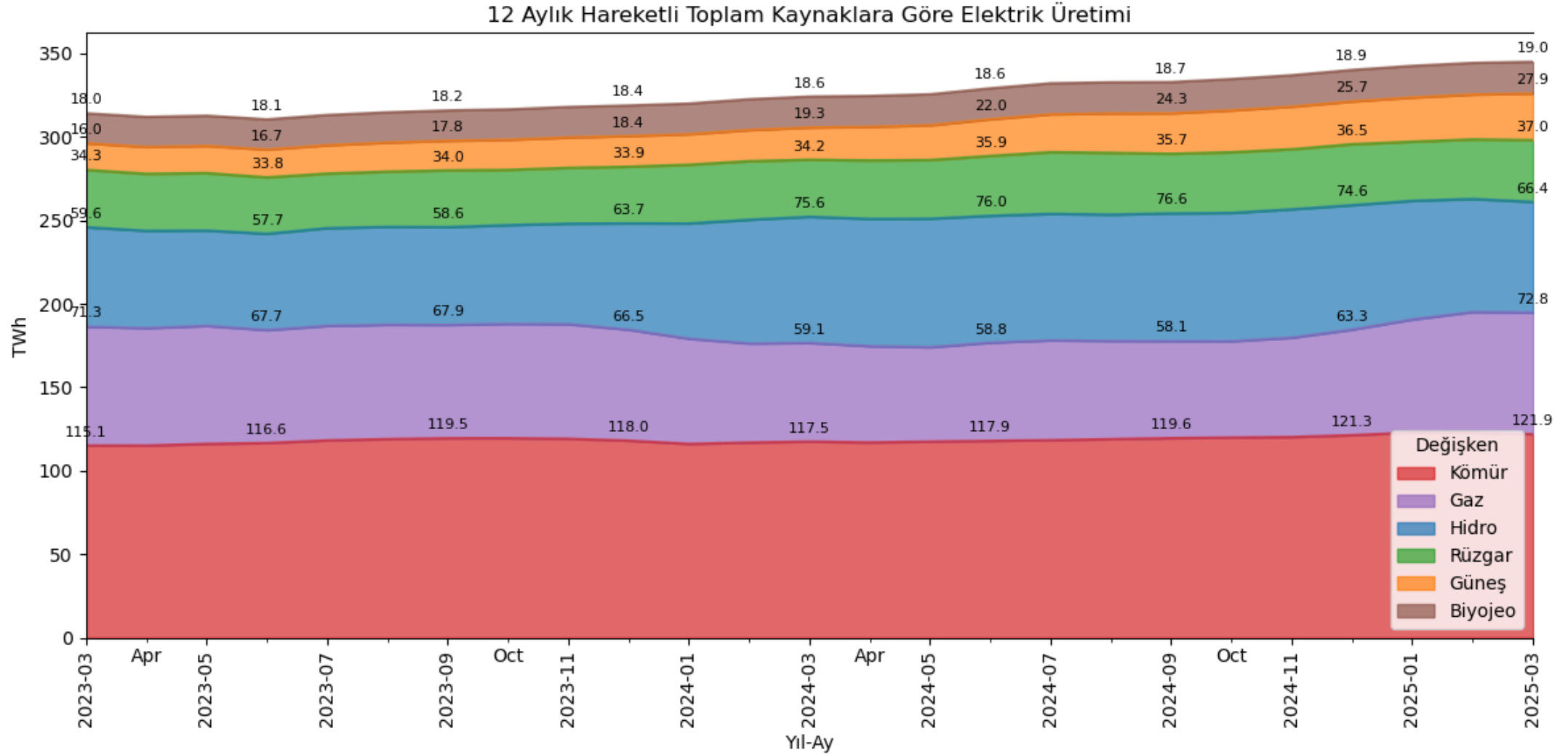


Elektrik Üretimi – Kaynaklara Göre

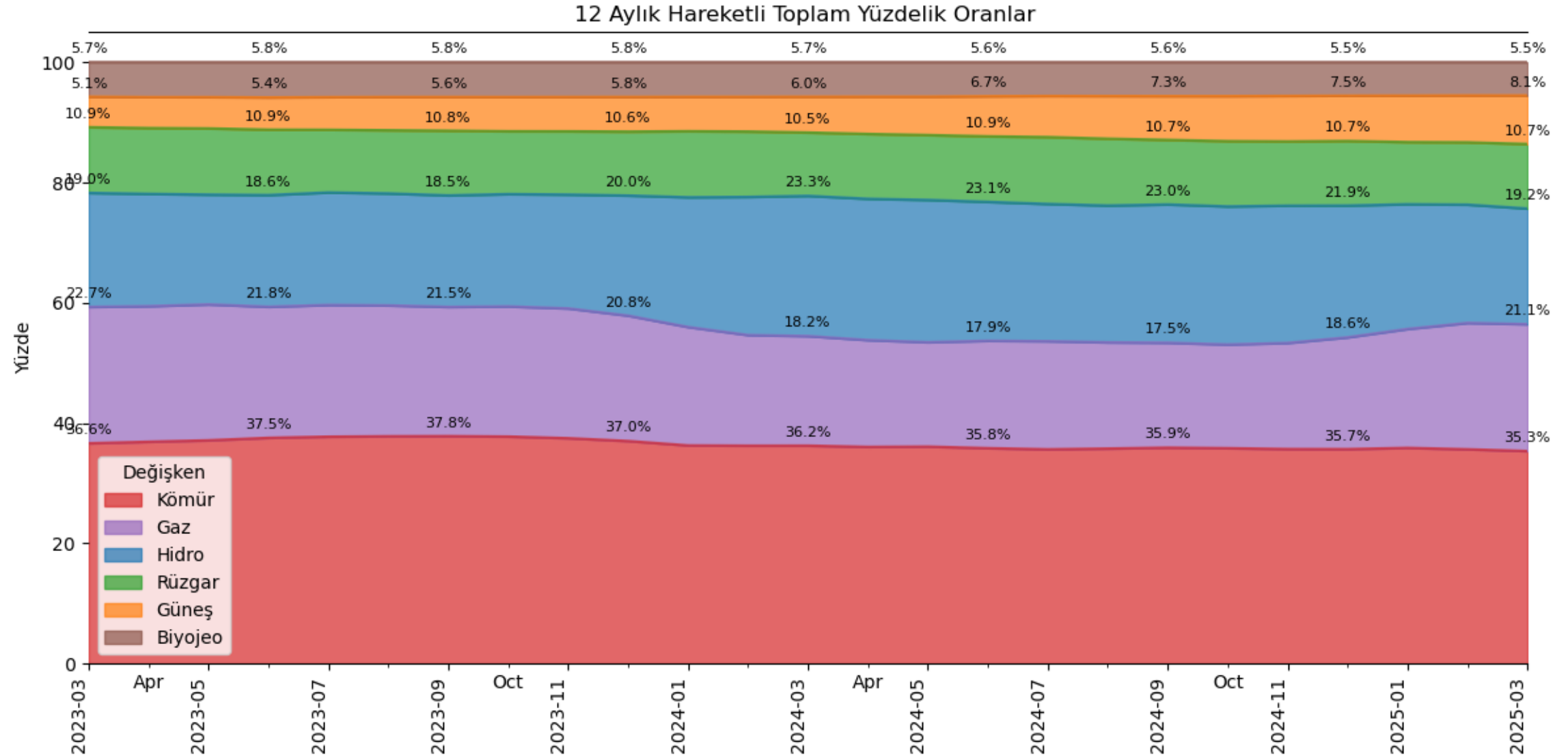
Kaynaklara Göre Elektrik Üretimi - Son 36 Ay



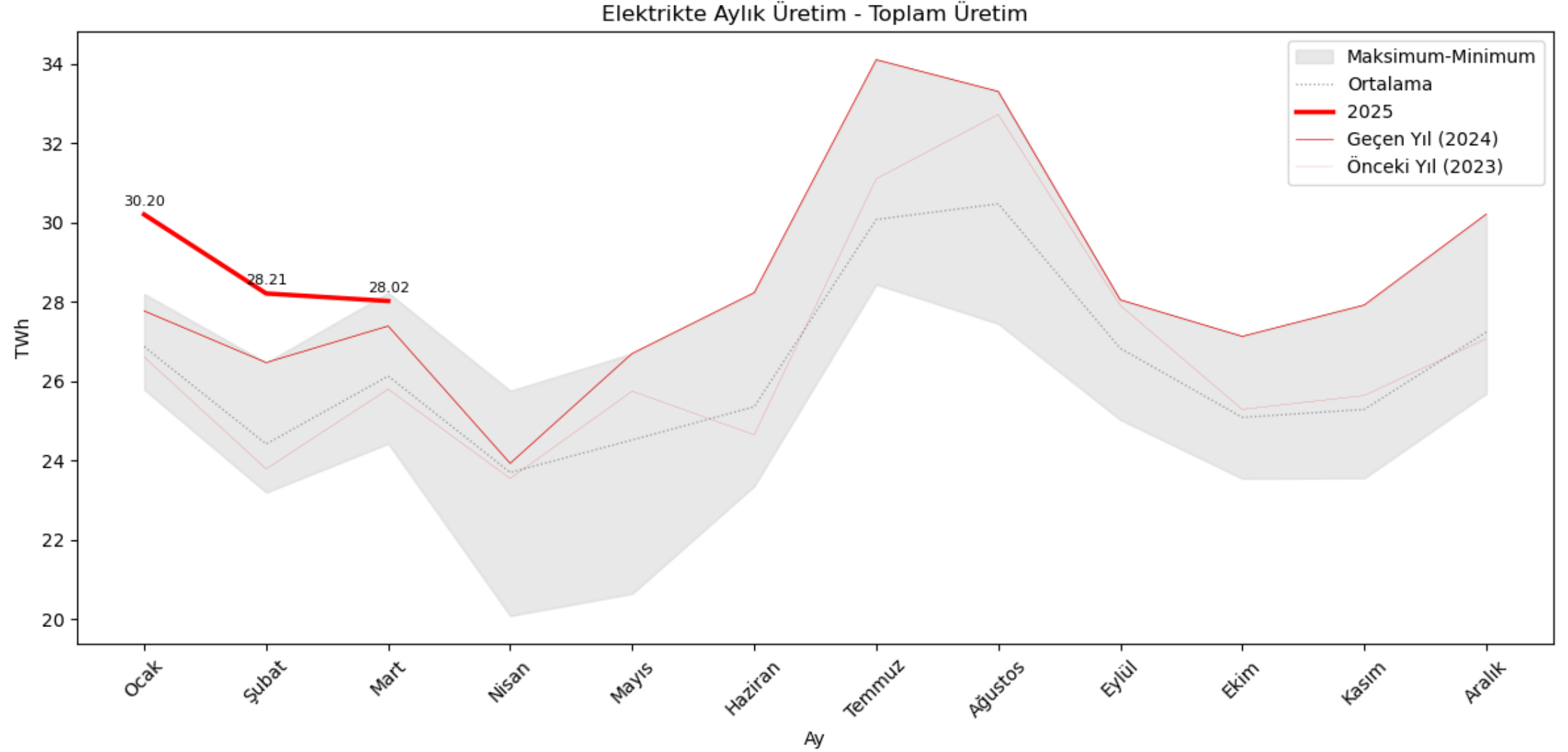
Yıllık Toplam (12 Ay Hareketli) Kaynaklar



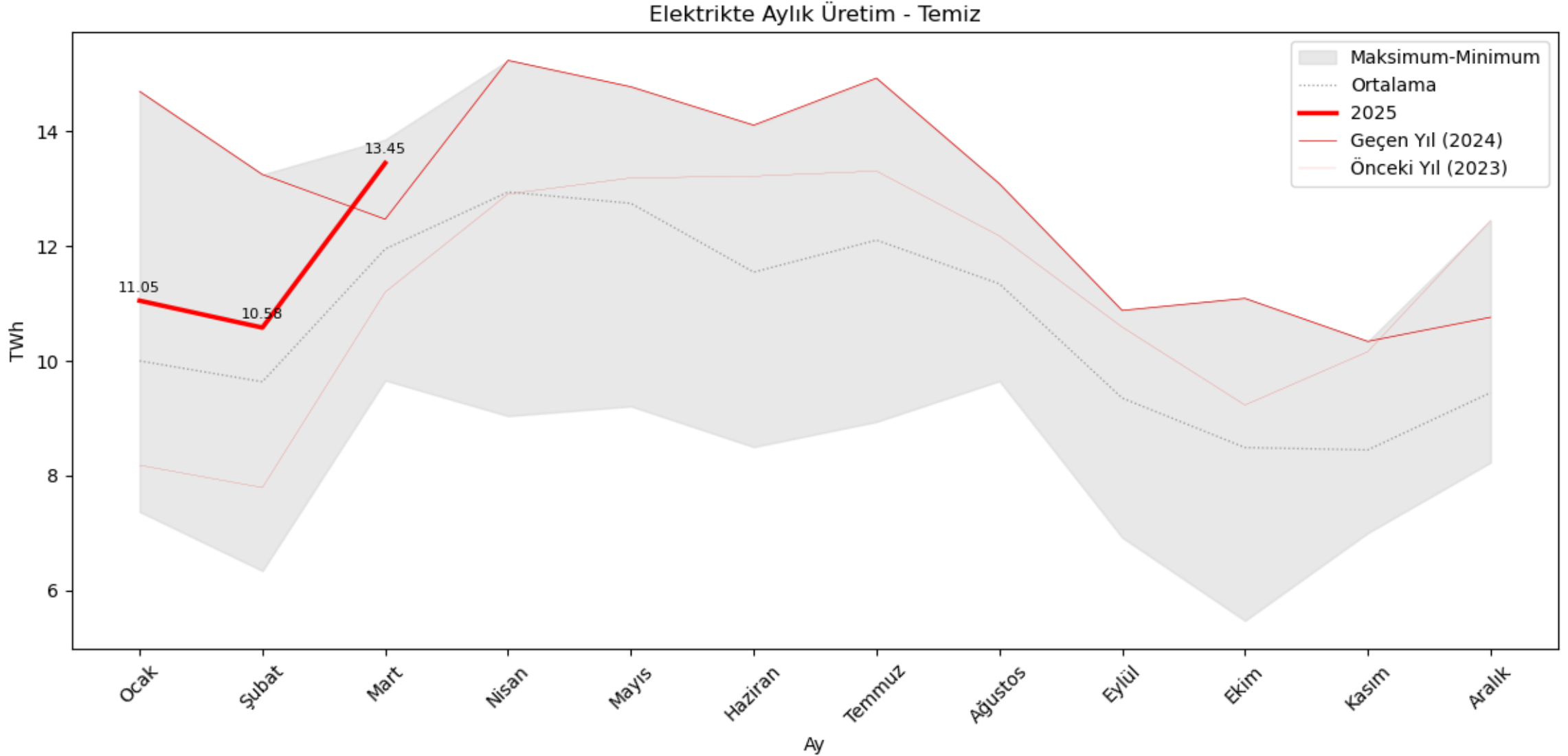
Yıllık Oranlar (12 Ay Hareketli) Kaynaklar



Aylara Göre Toplam Elektrik Üretimi

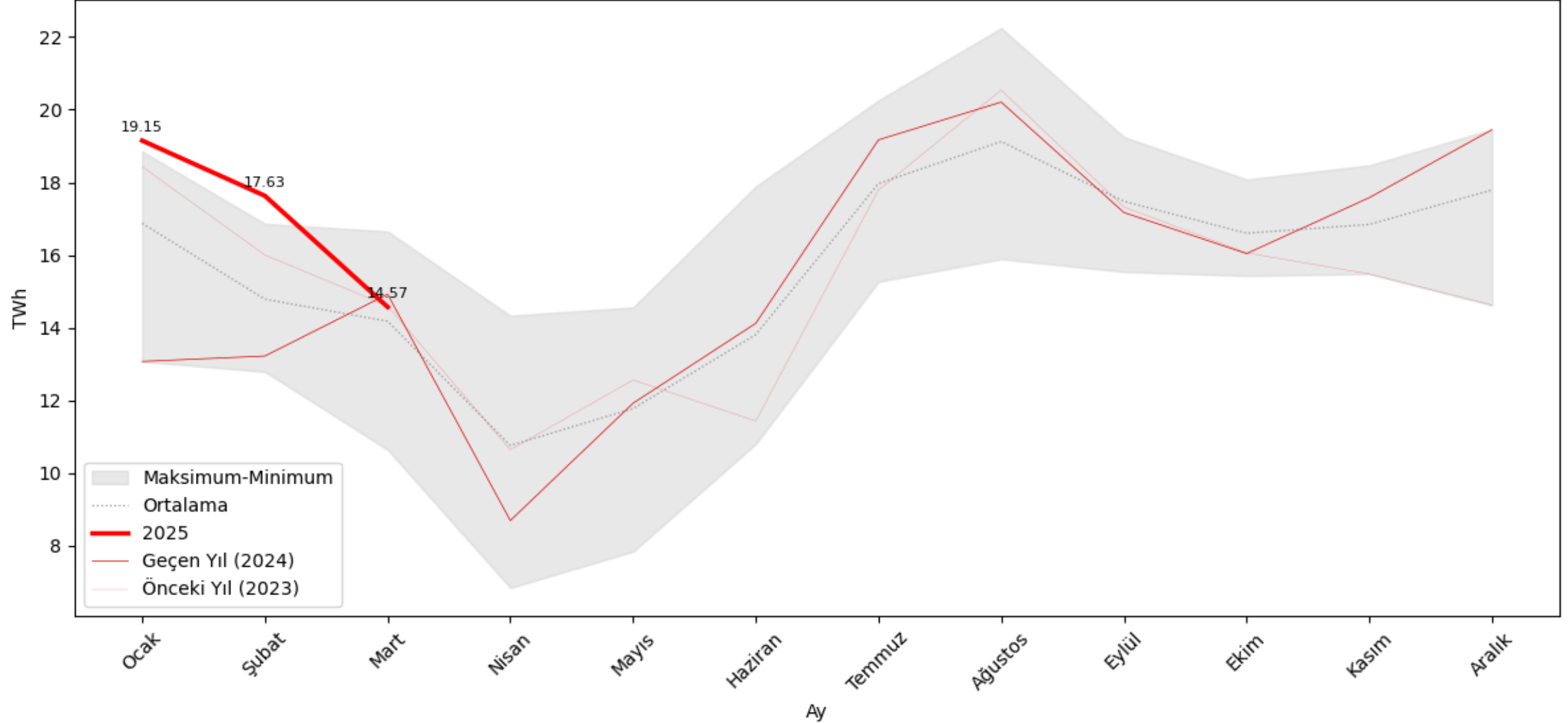


Aylara Göre Temiz Kaynaklardan Elektrik Üretimi

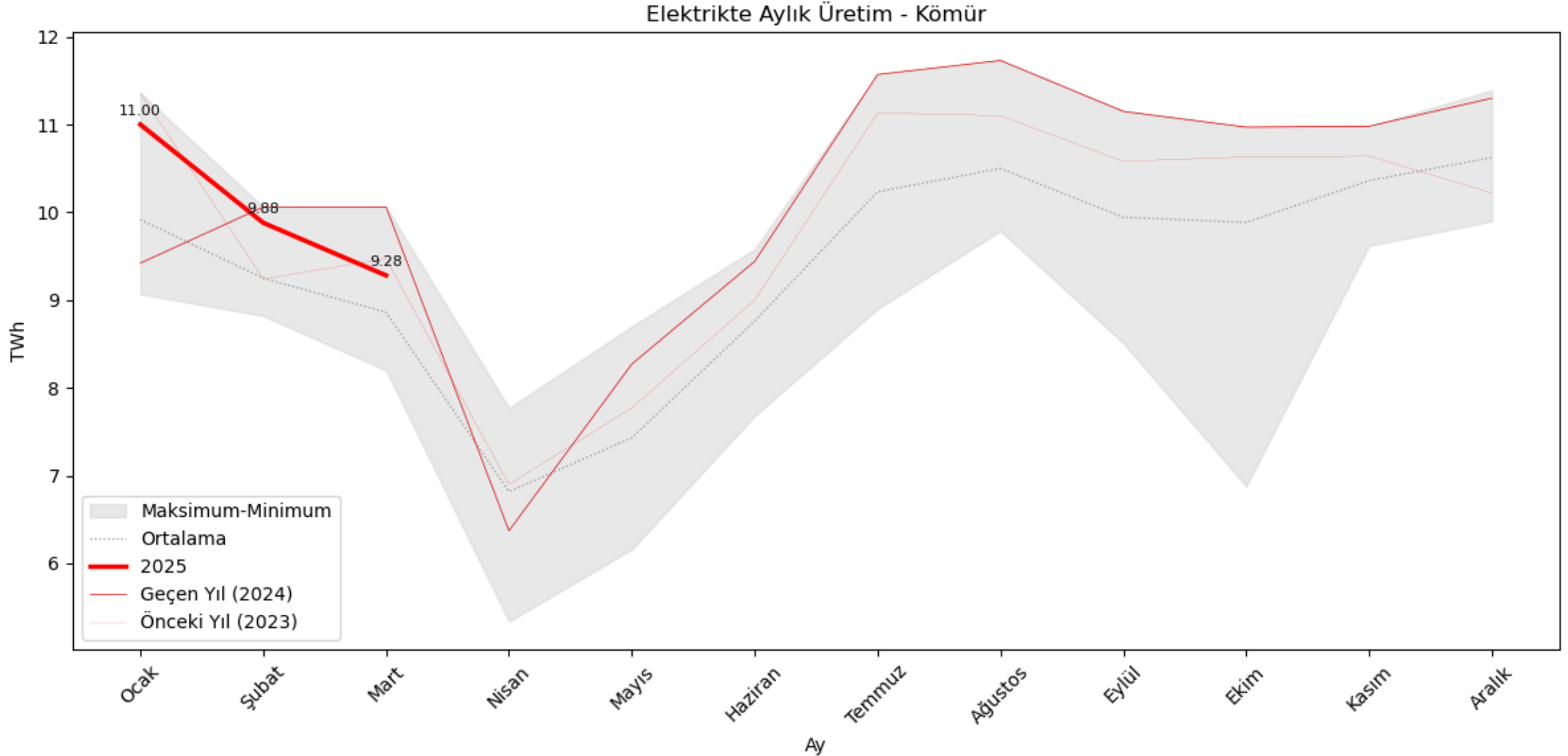


Aylara Göre Fosil Kaynaklardan Elektrik Üretimi

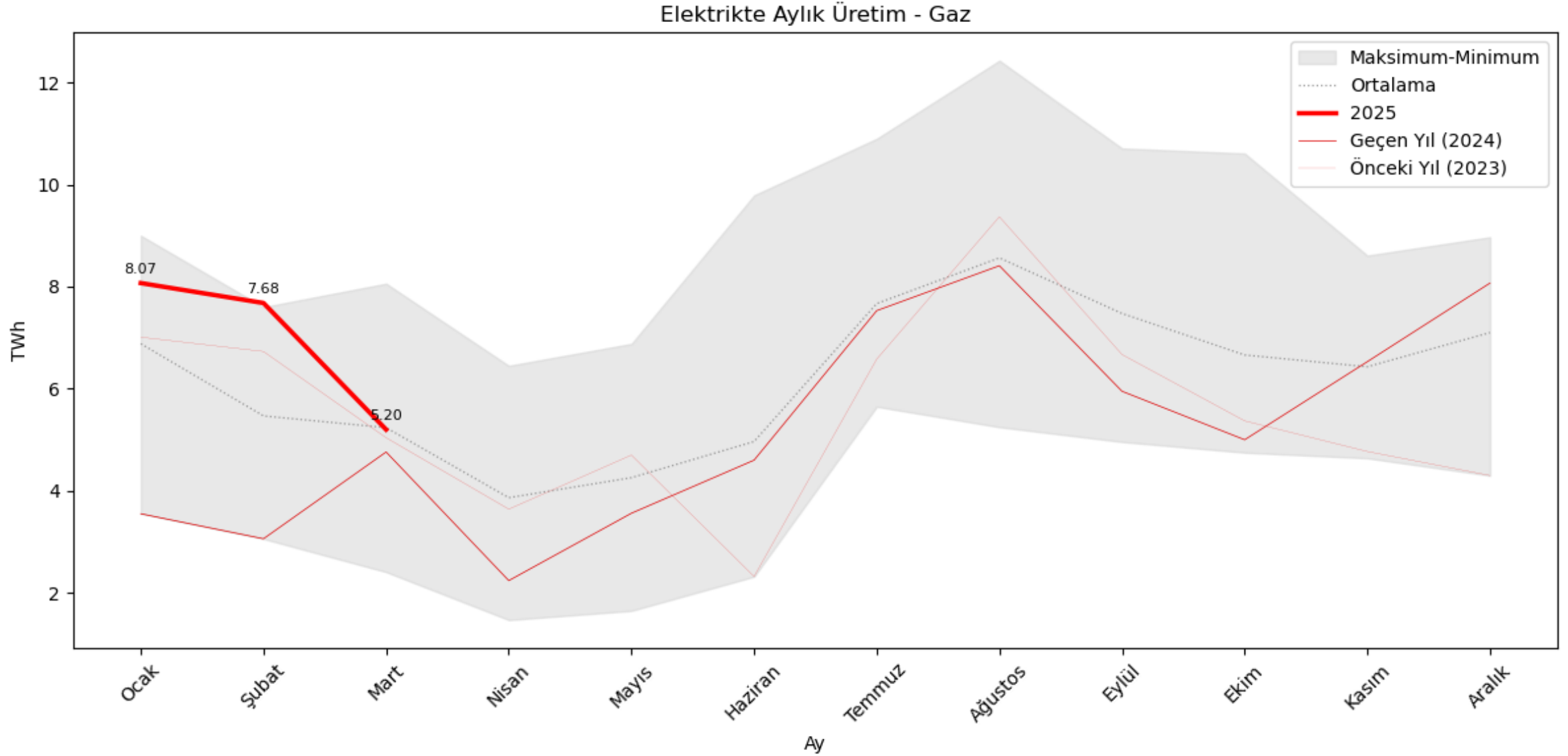
Elektrikte Aylık Üretim - Fosil



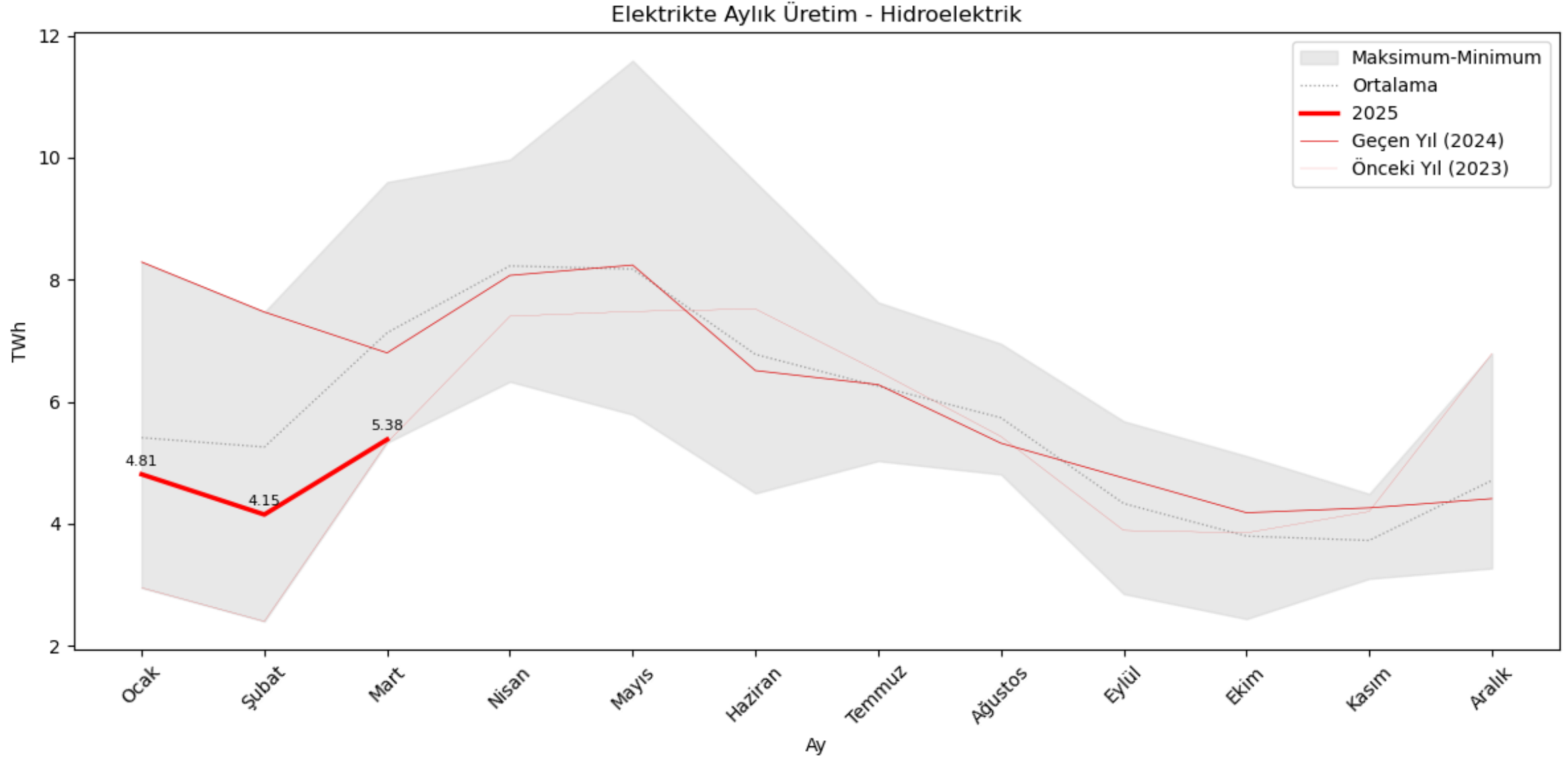
Aylara Göre Kömürden Elektrik Üretimi



Aylara Göre Doğalgazdan Elektrik Üretimi

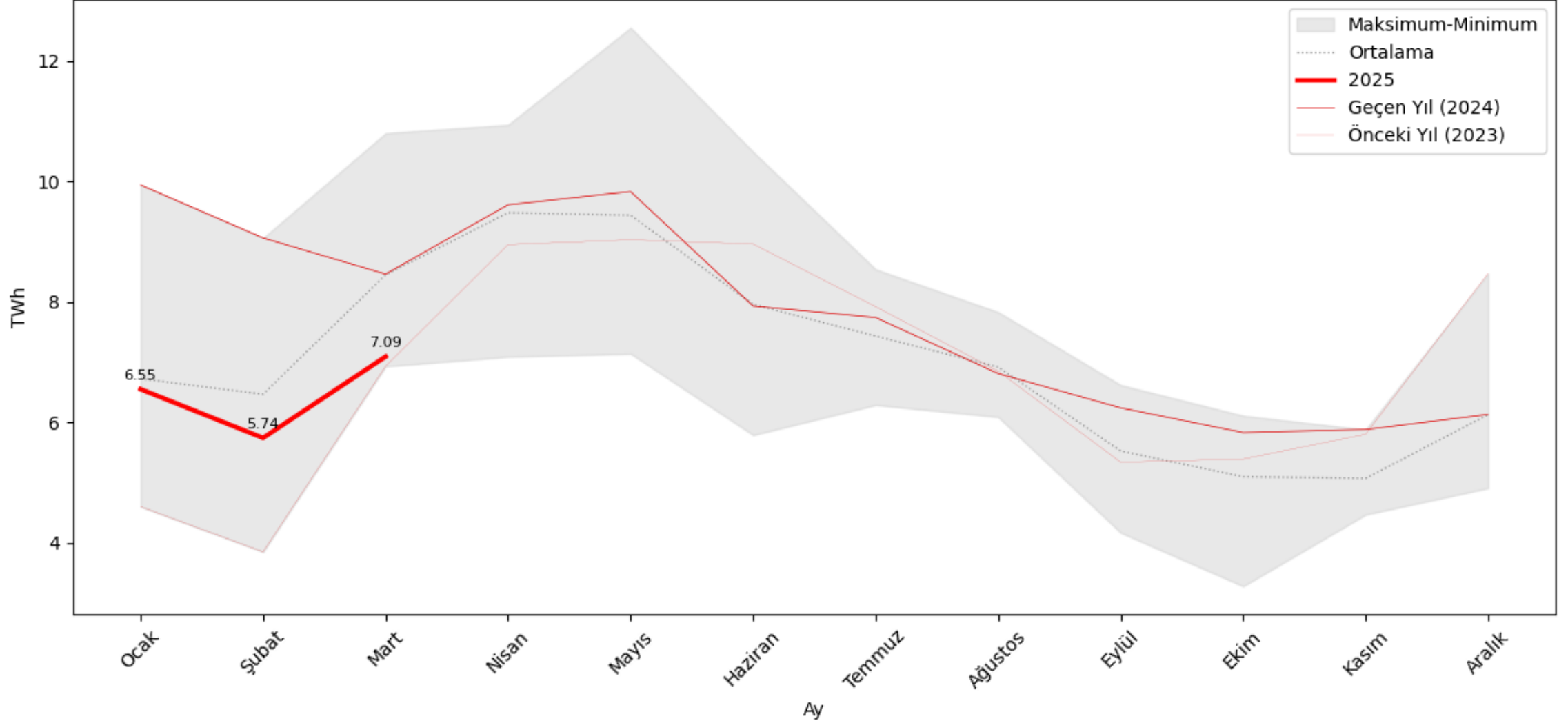


Aylara Göre Hidroelektrikten Elektrik Üretimi

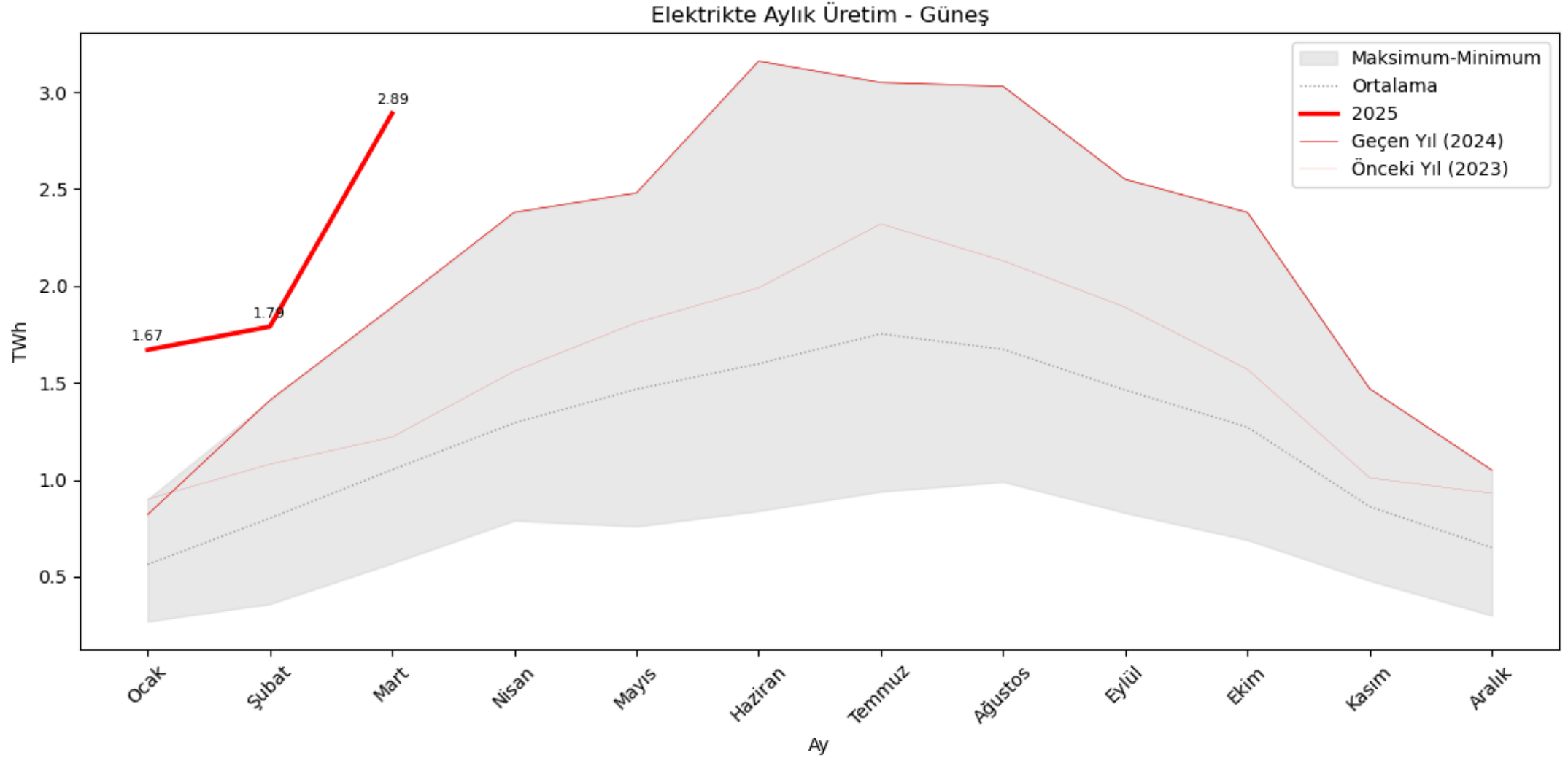


Aylara Göre Hidro ve Diğer YEK Elektrik Üretimi

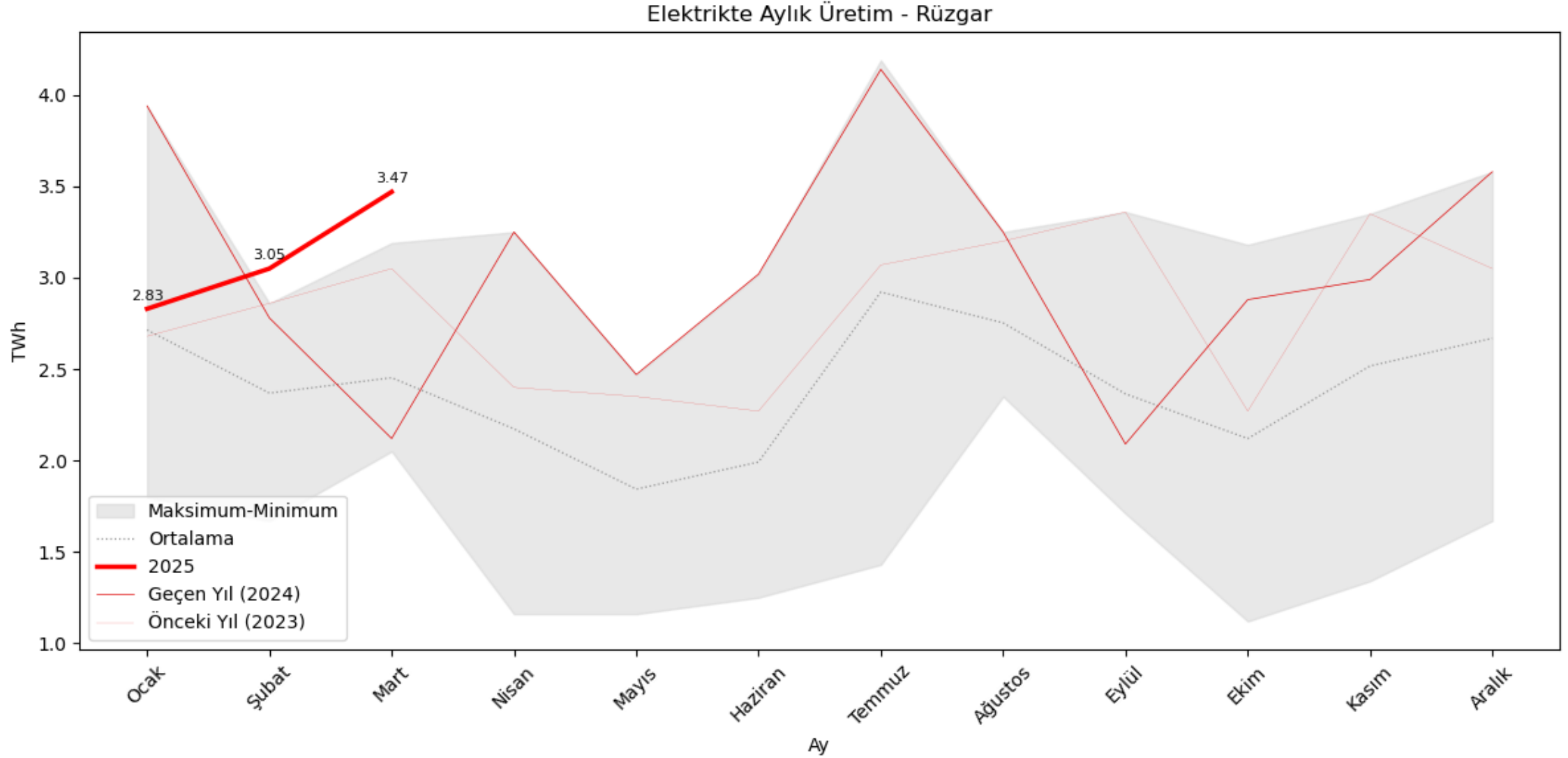
Elektrikte Aylık Üretim - Hidroelektrik, Biyoenerji ve Diğer Yenilenebilirler



Aylara Göre Güneşten Elektrik Üretimi

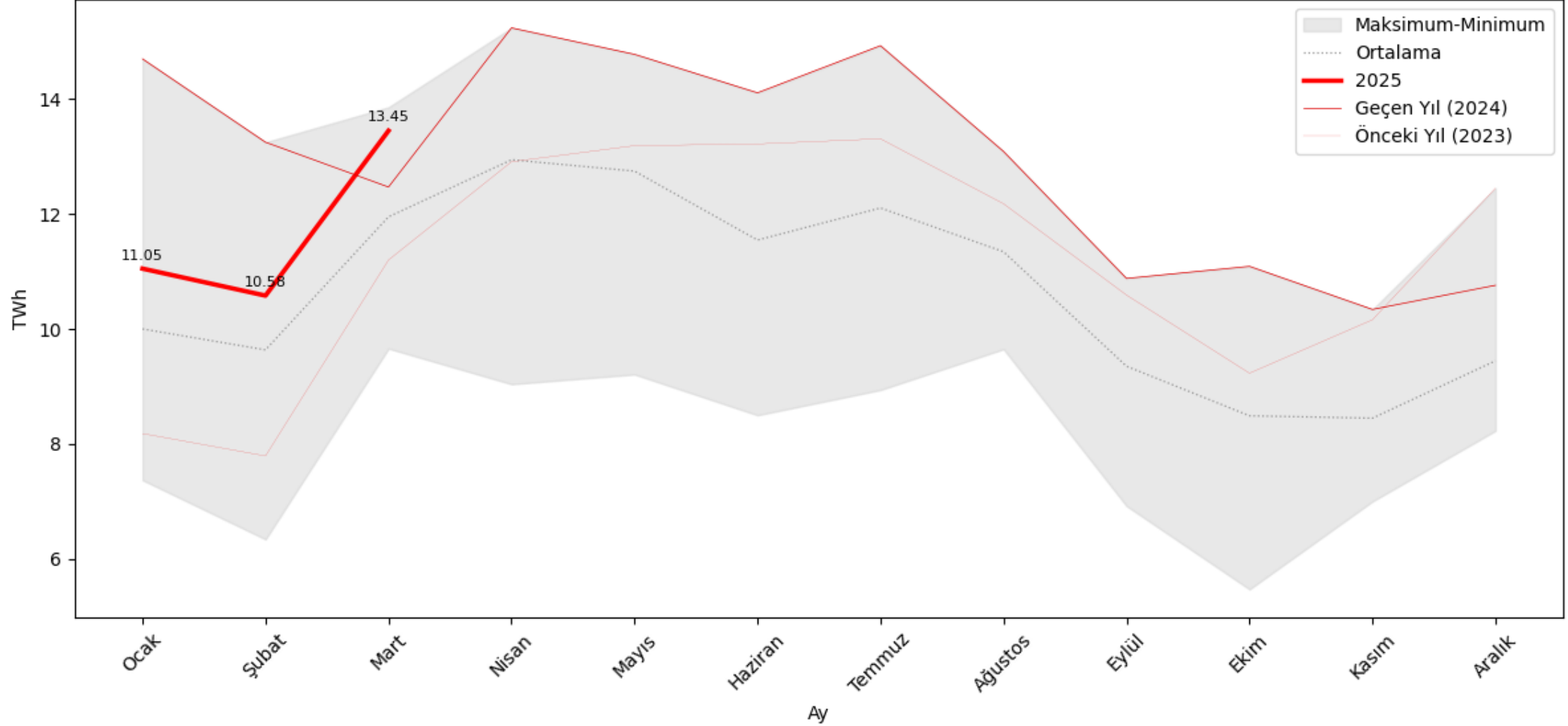


Aylara Göre Rüzgardan Elektrik Üretimi

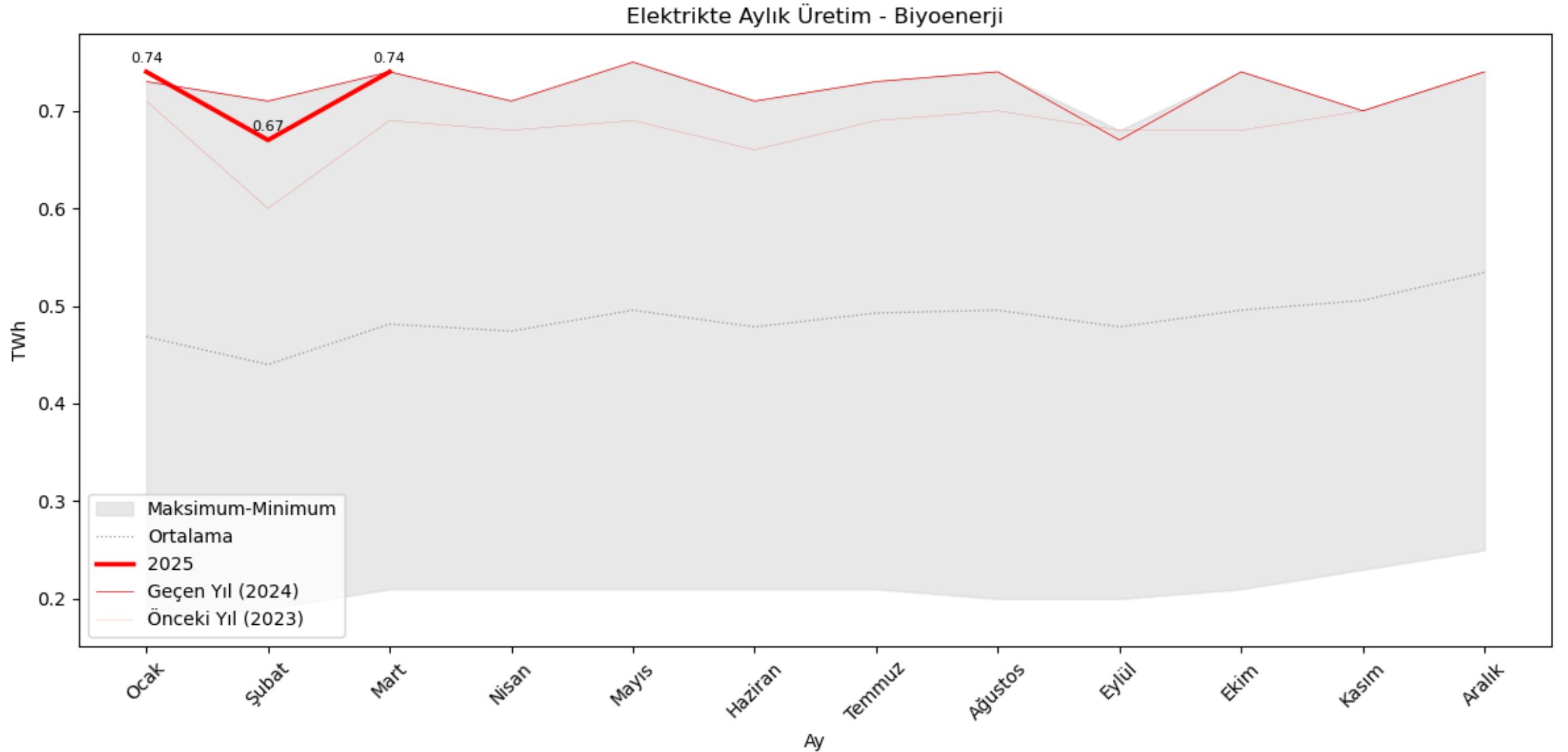


Aylara Göre Hidro Hariç Yenilenebilir Elektrik Üretimi

Elektrikte Aylık Üretim - Yenilenebilirler



Aylara Göre Biyoatık/yakıt Elektrik Üretimi

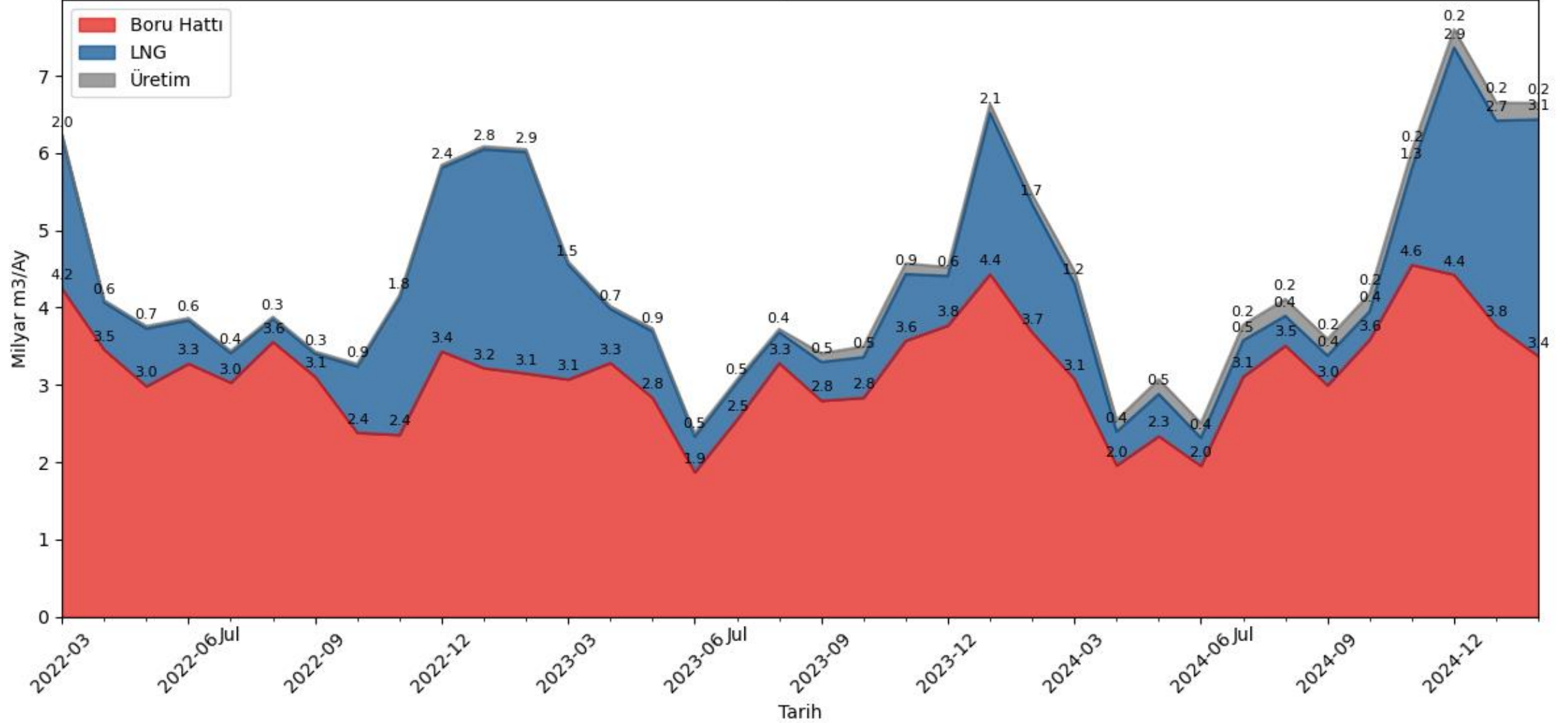


Doğalgaz

[Başa dön](#)

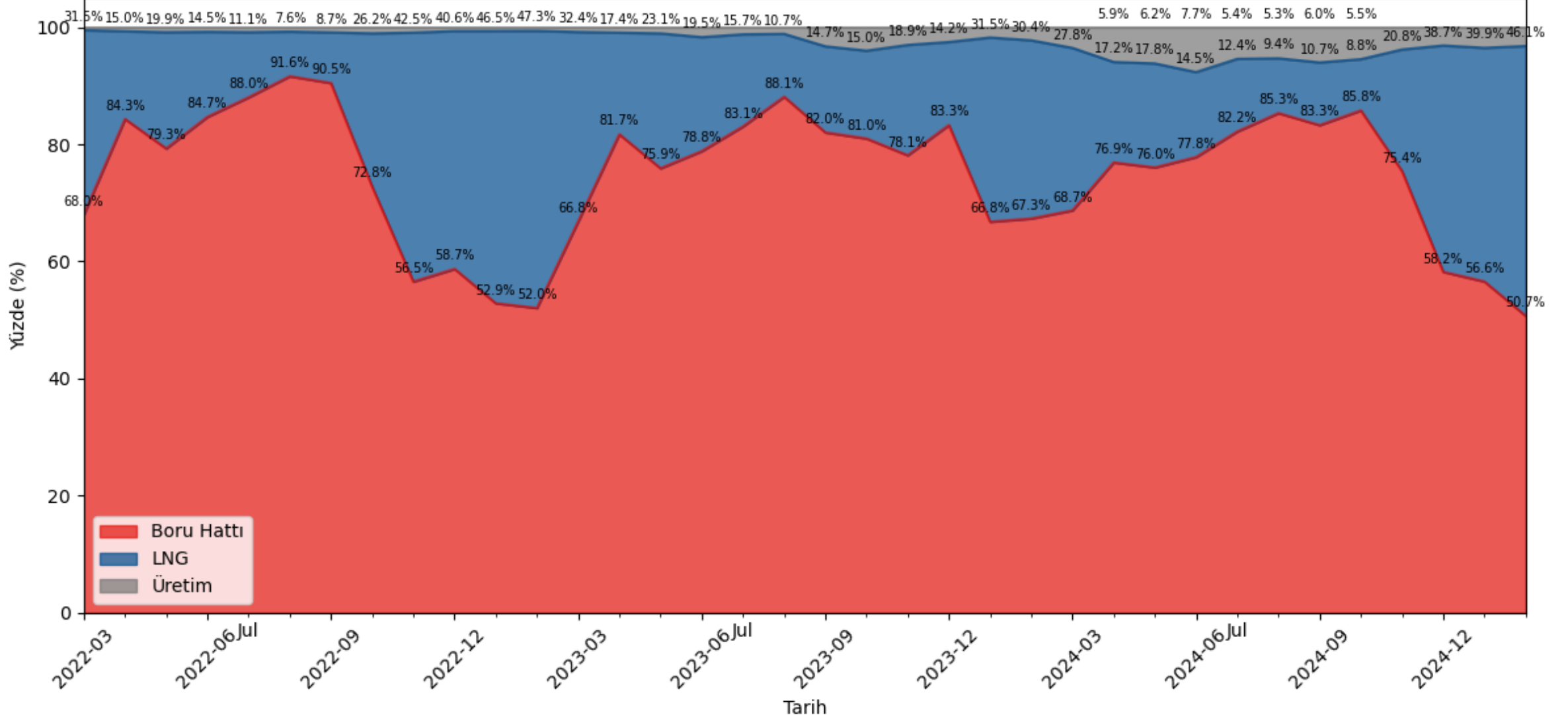
Aylık Doğalgaz Arzı

Son 36 Aylık Gaz Arzı



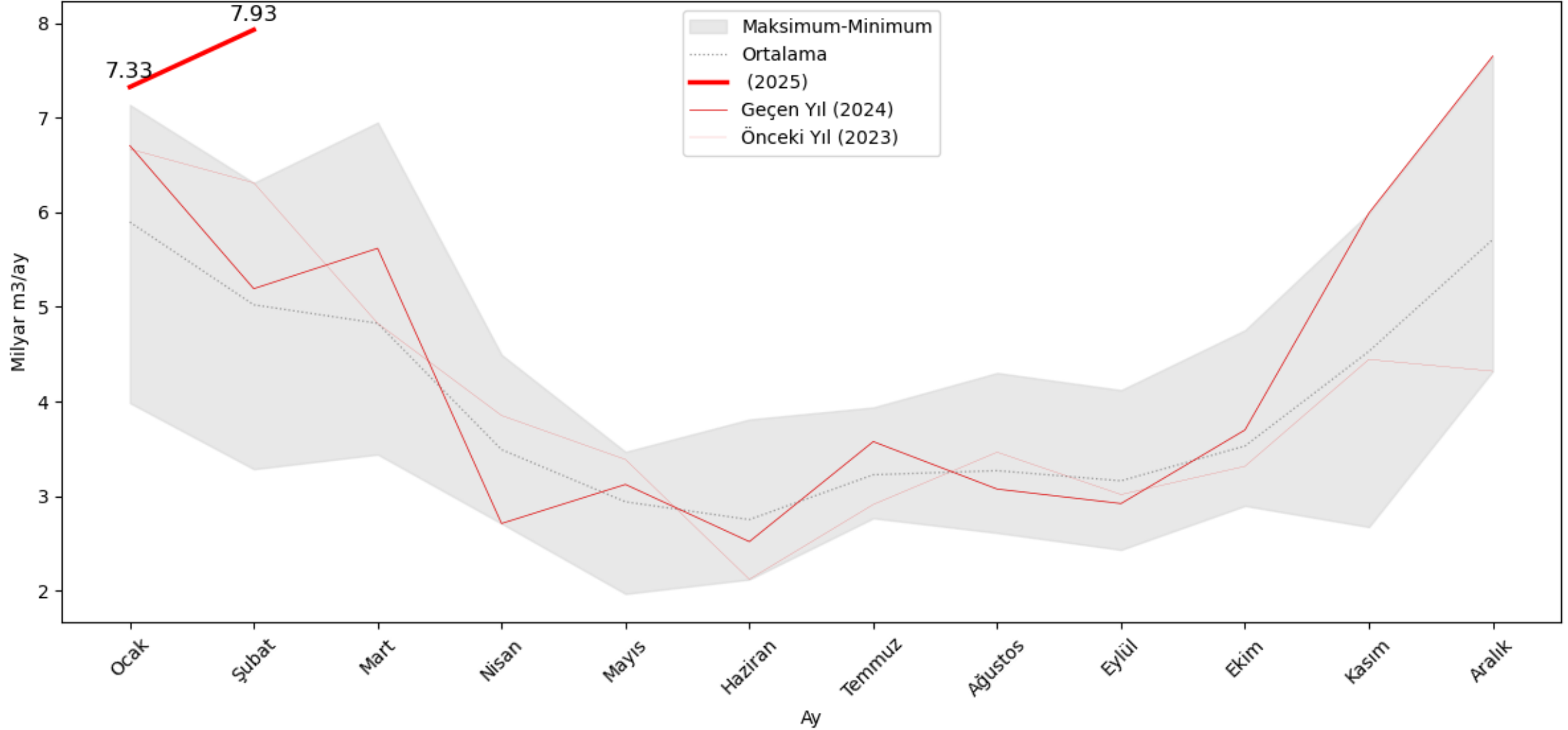
Aylık Doğalgaz Arzında Kaynakların Oranı

Son 36 Aylık Gaz Arzındaki Paylar

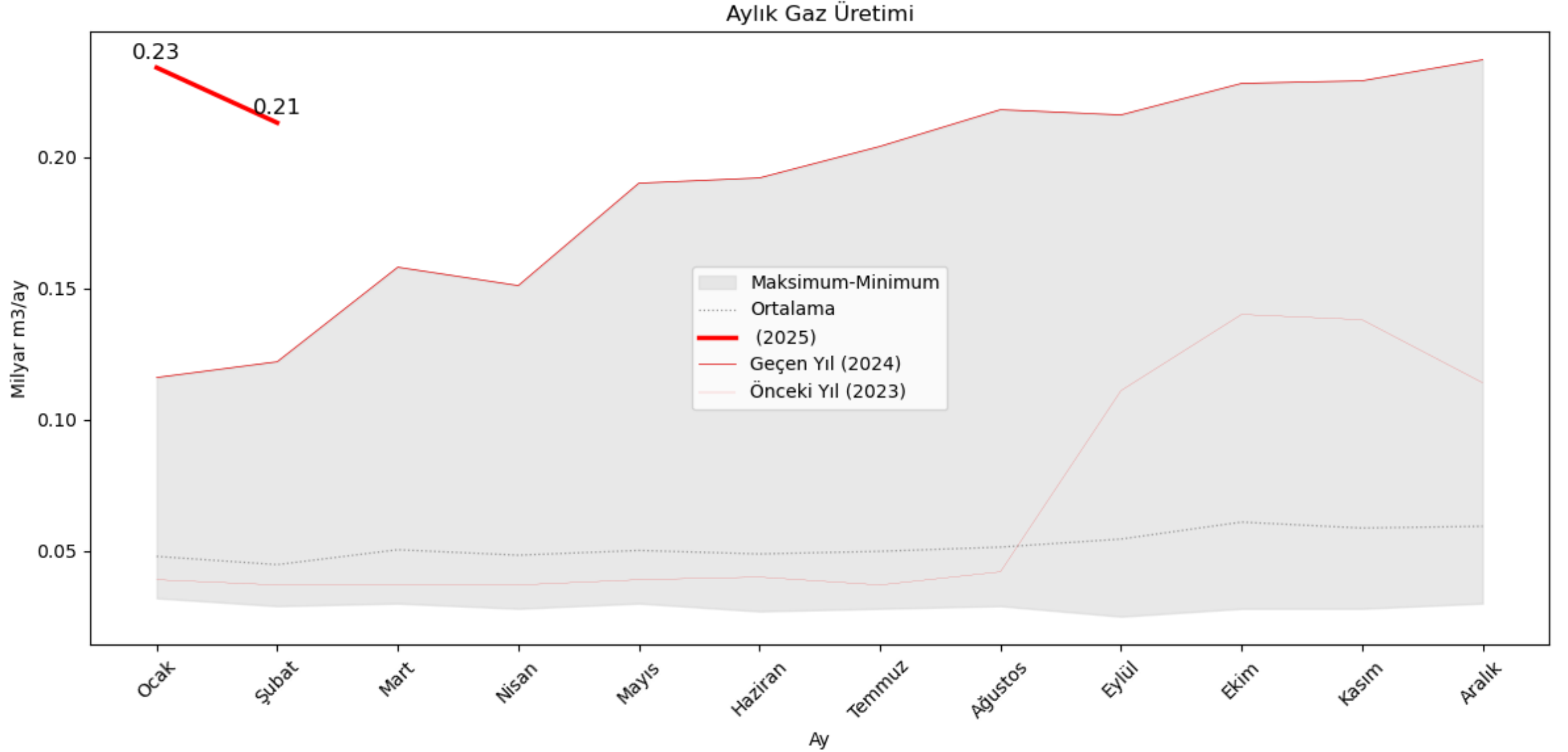


Doğalgaz Talebi

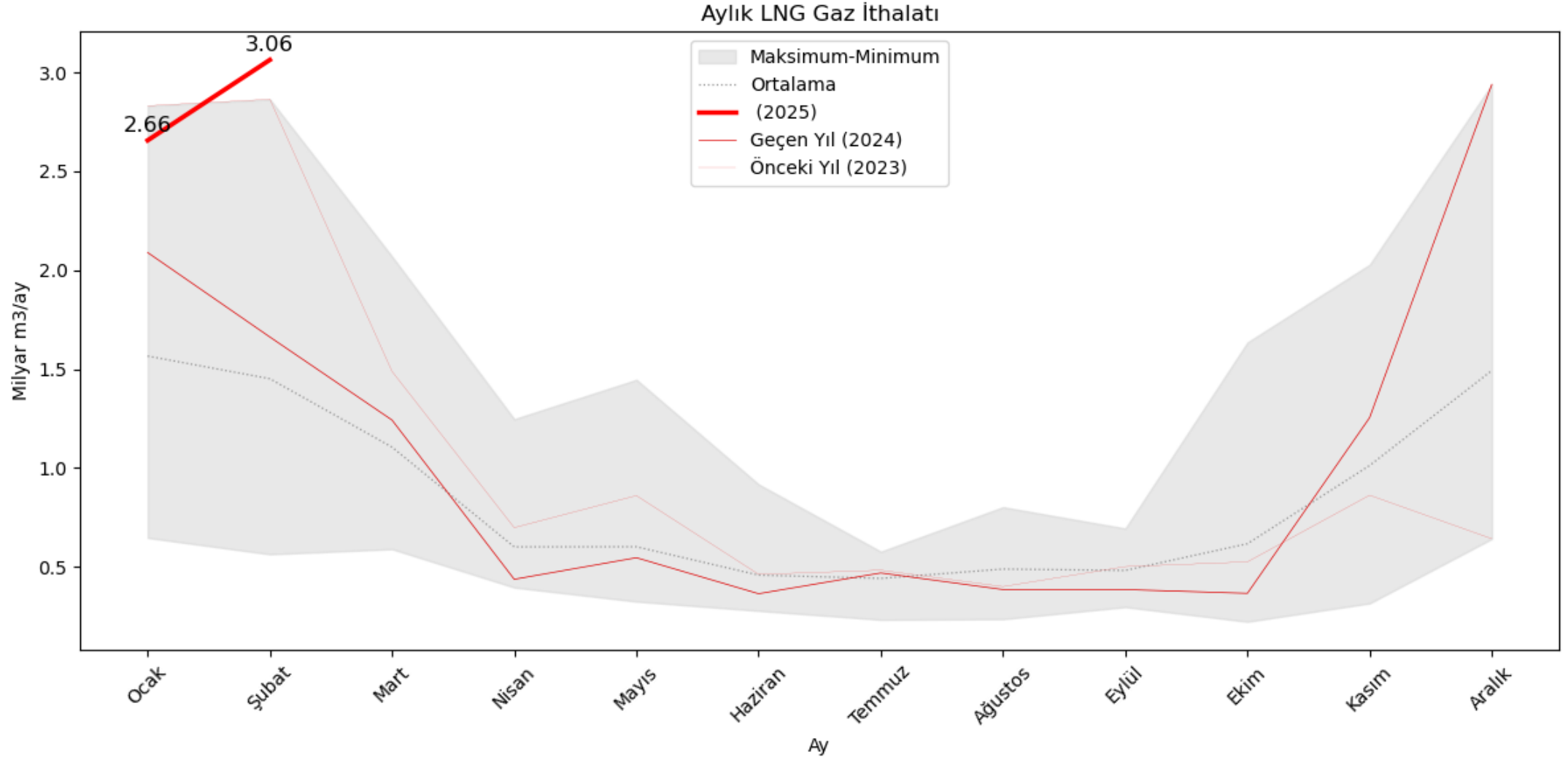
Aylık Gaz Talebi



Doğalgaz Yerli Üretimi

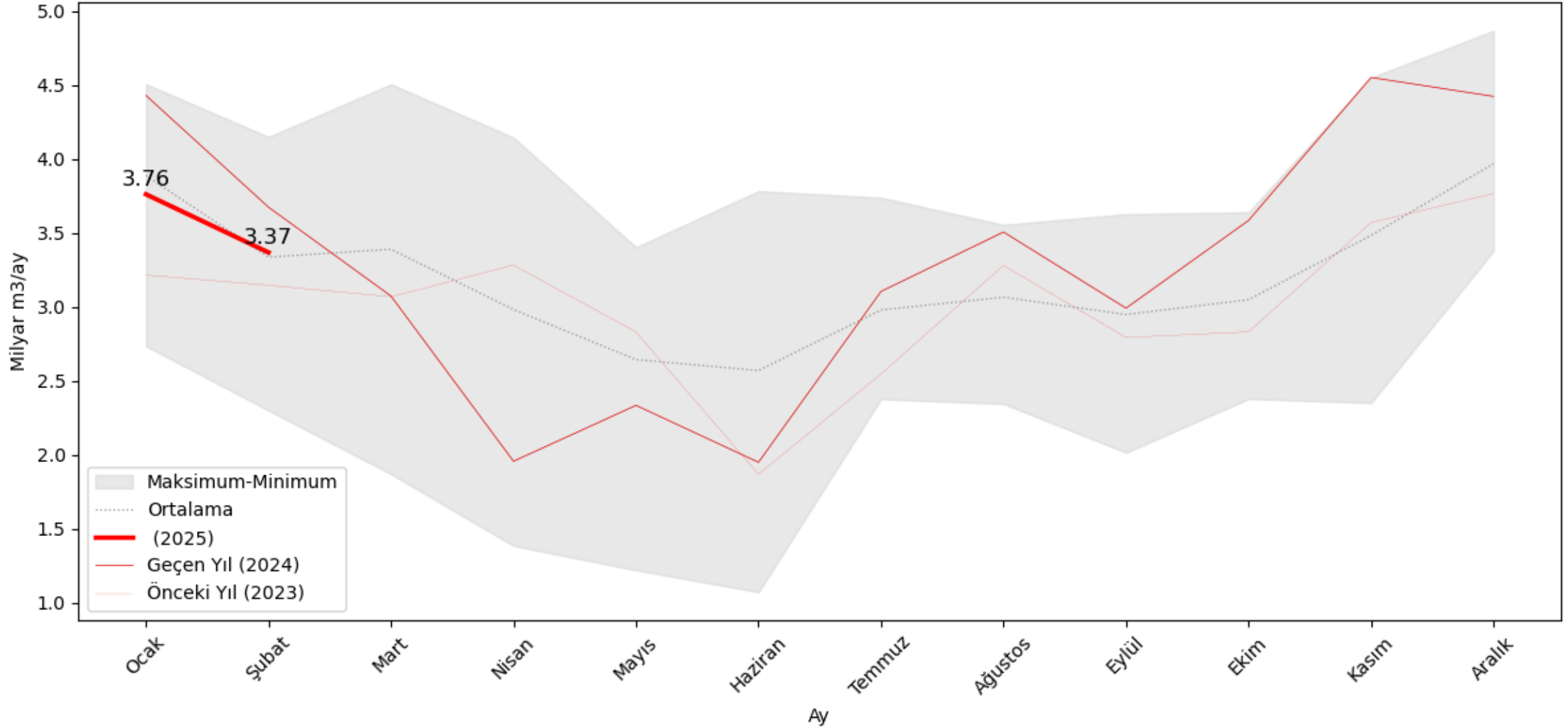


LNG Gaz İthalatı



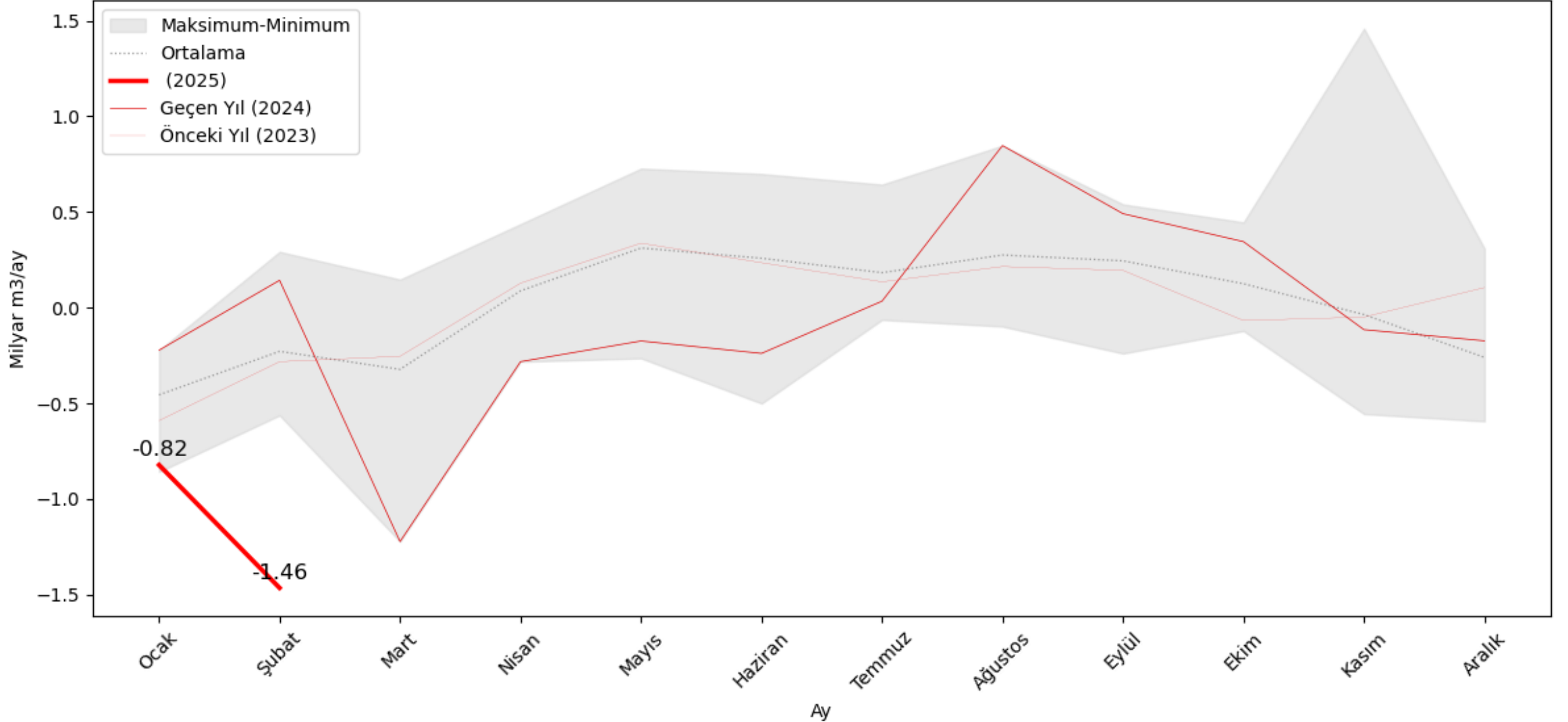
Boru Hattı Gaz İthalatı

Aylık Boru Hattı Gaz İthalatı



Doğalgazda Aylık Stok Değişimi

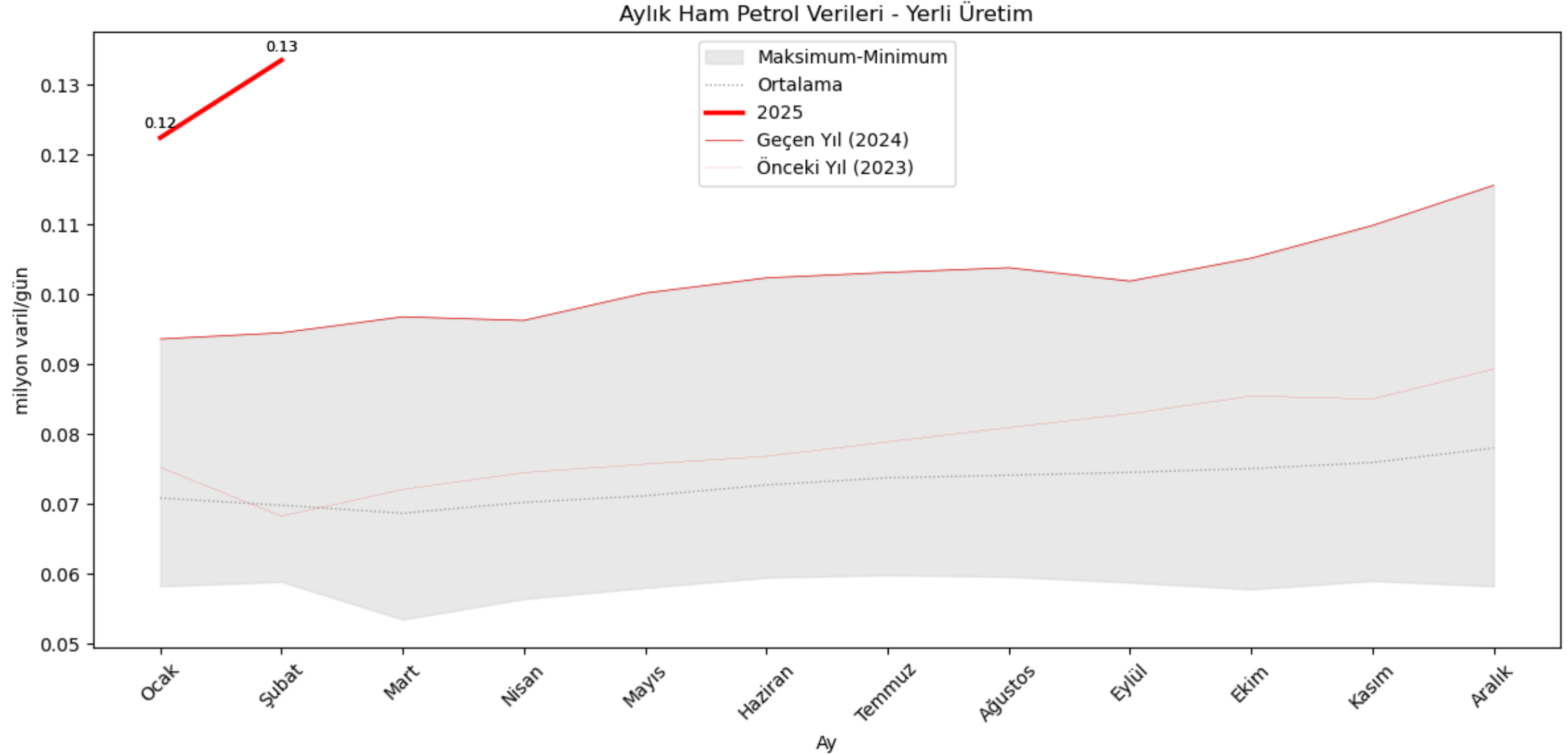
Aylık Stok Değişimi



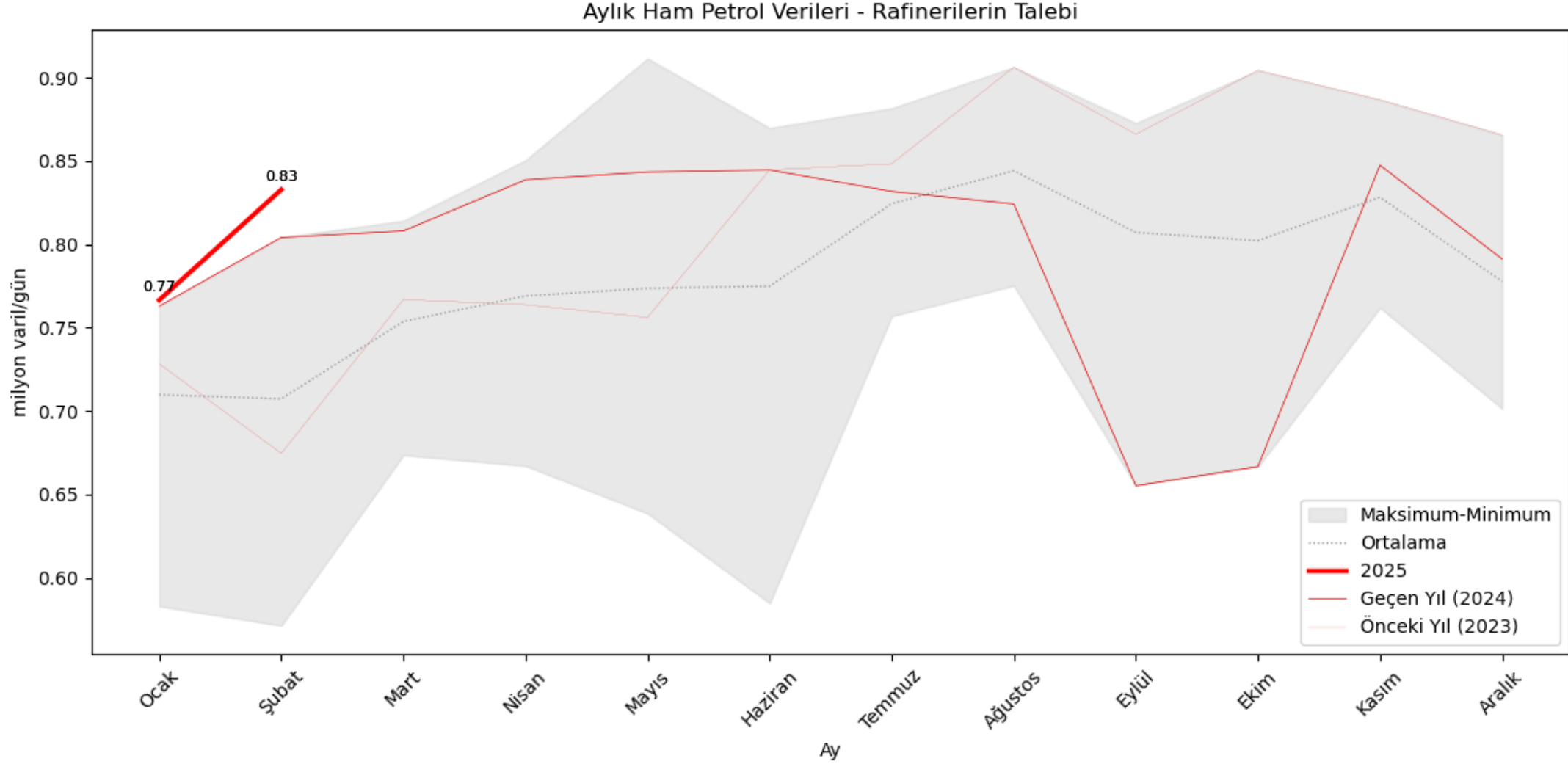
Ham Petrol

Baş a dön

Yerli Ham Petrol Üretimi

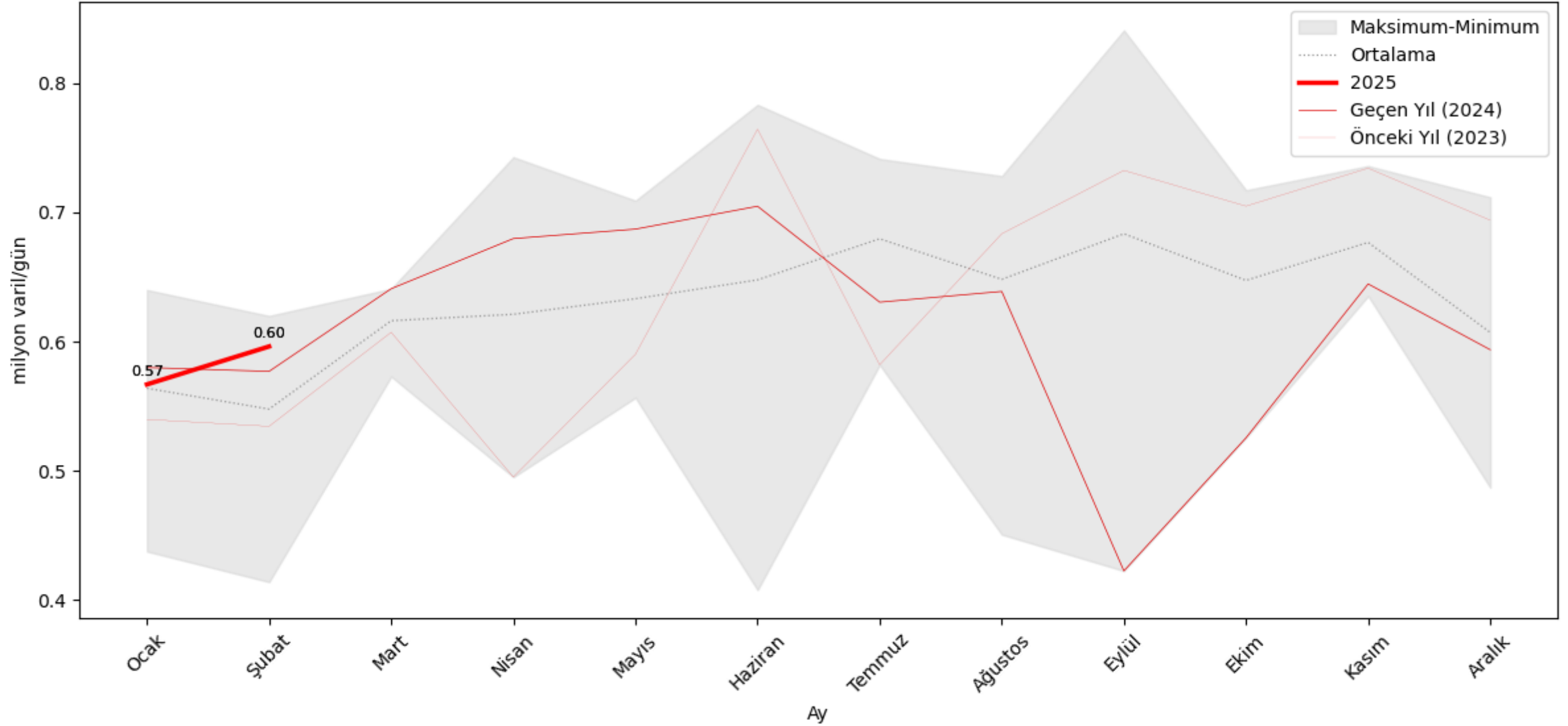


Rafinerilerin Ham Petrol Talebi



Ham Petrol İthalatı

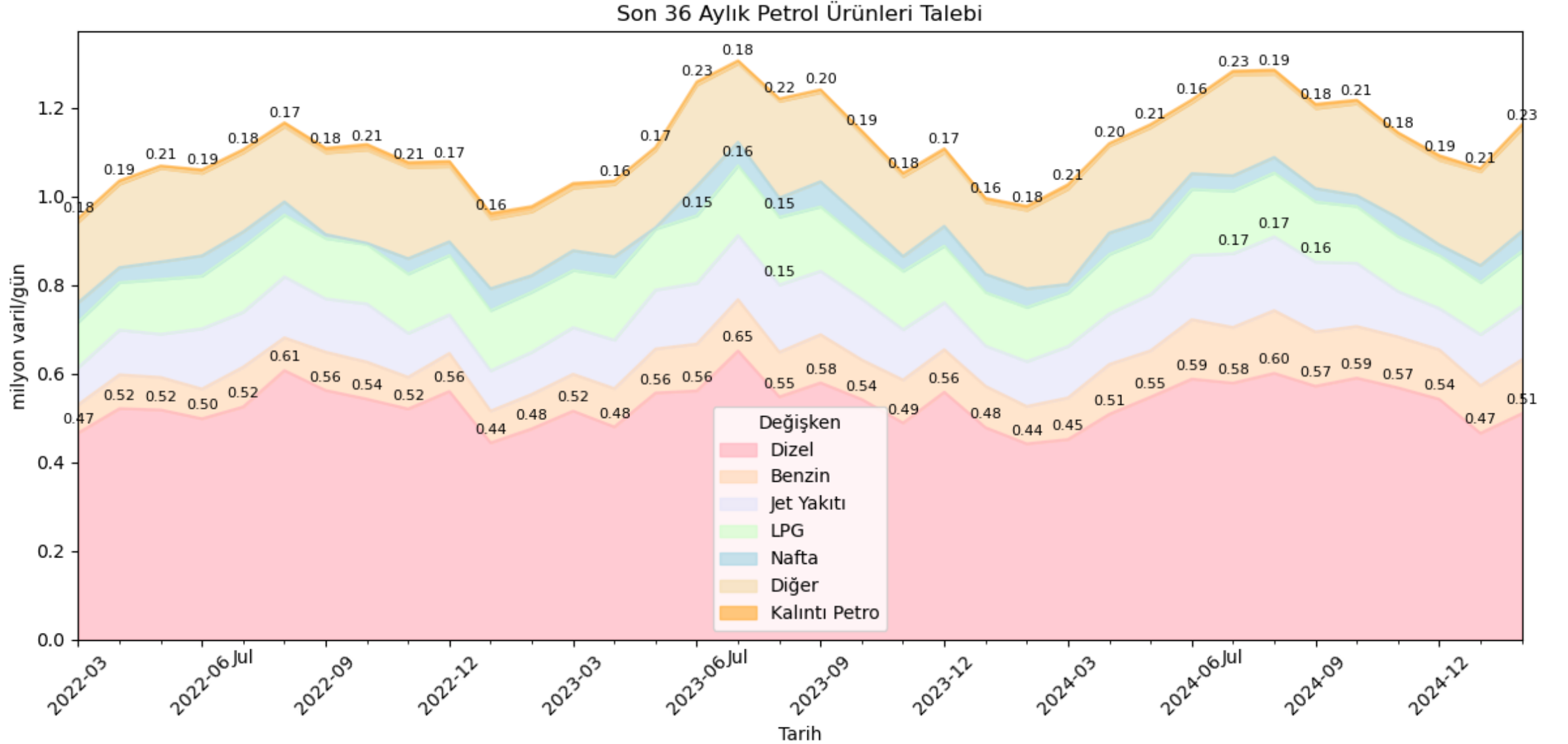
Aylık Ham Petrol Verileri - Toplam İthalat



Petrol Ürünleri

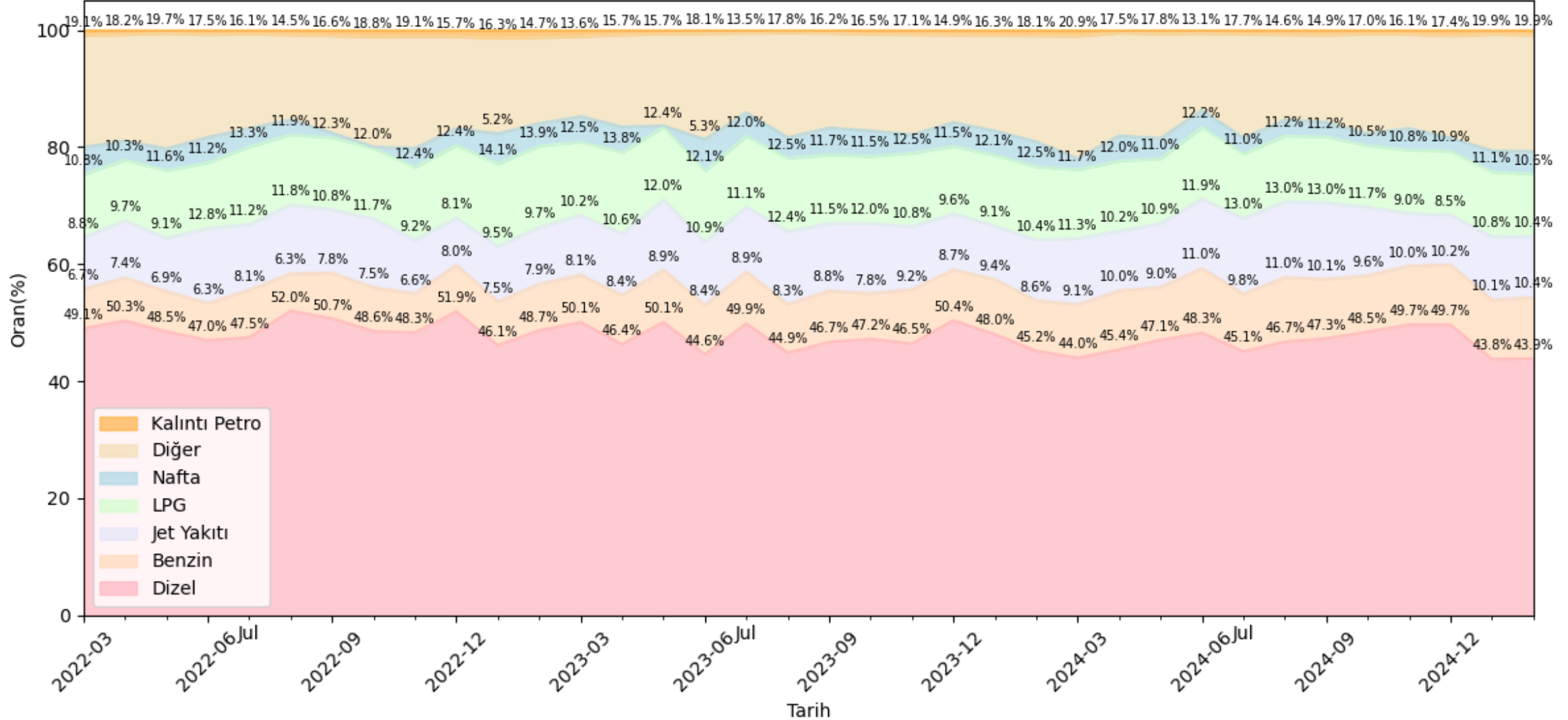
[Baş a dön](#)

Petrol Ürünleri Talebi – Türlerine Göre



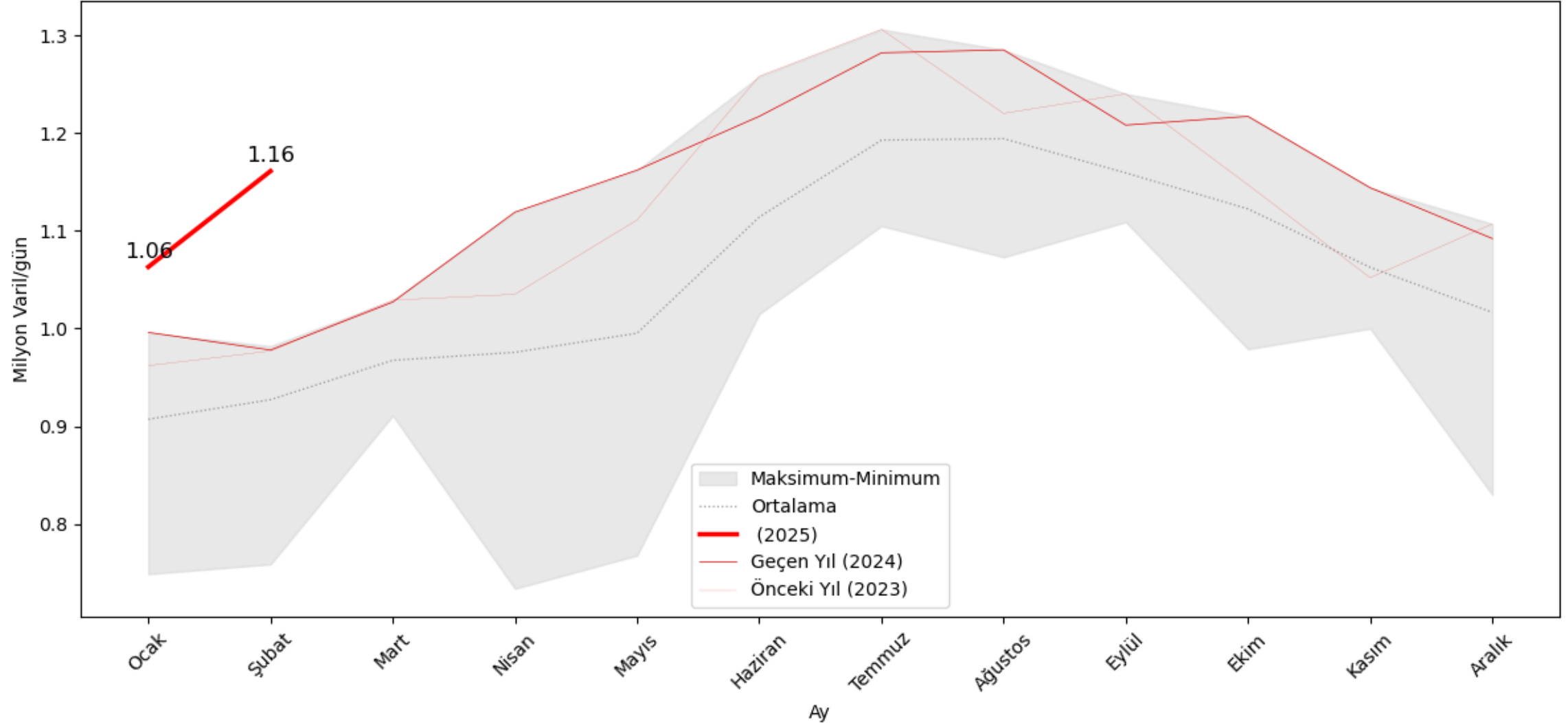
Petrol Ürünleri Talebinin Oranları – Türlerine Göre

Petrol Ürünlerinin Toplam Talepteki Oranları



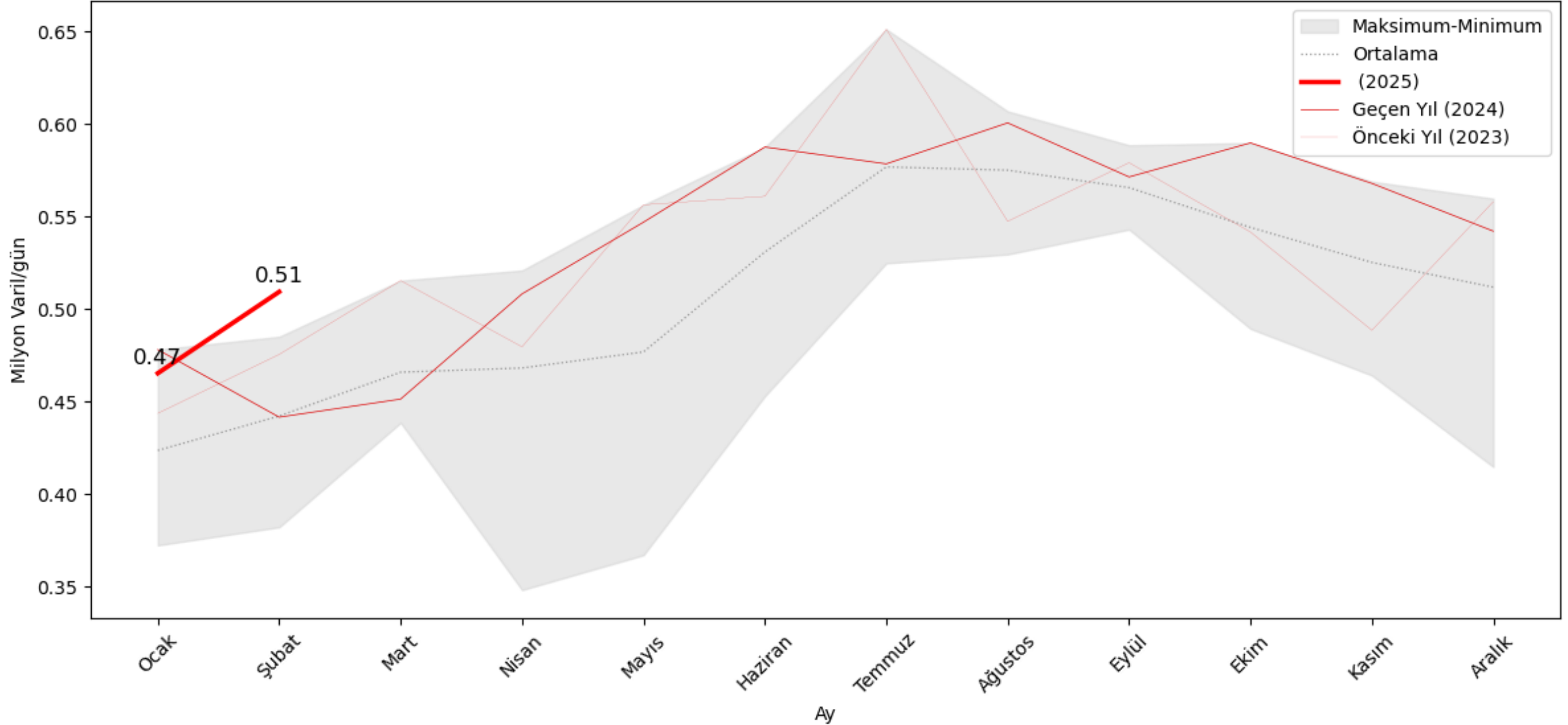
Toplam Petrol Ürün Talebi

Aylık Petrol Ürünleri Verileri - Toplam Ürünler

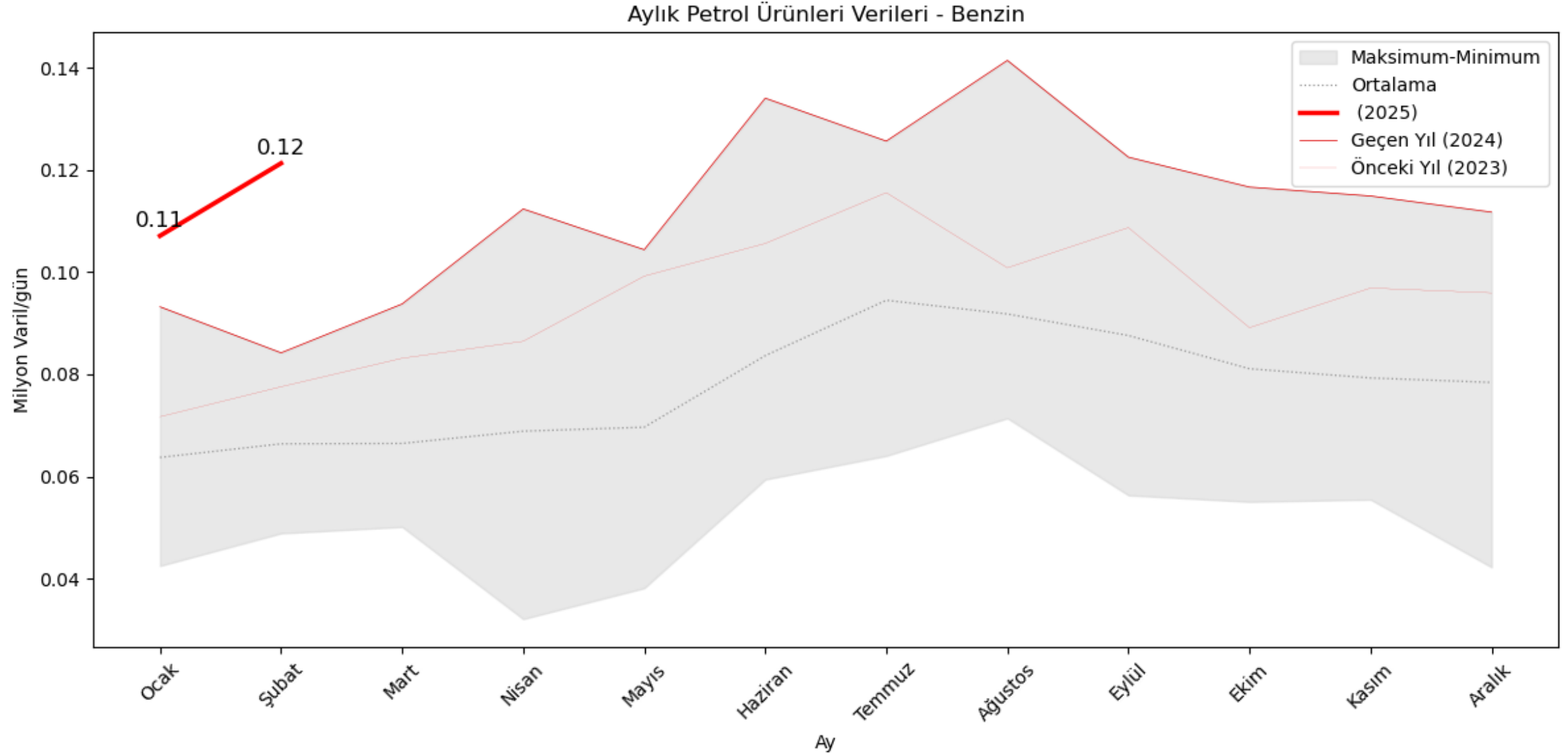


Dizel Talebi

Aylık Petrol Ürünleri Verileri - Dizel

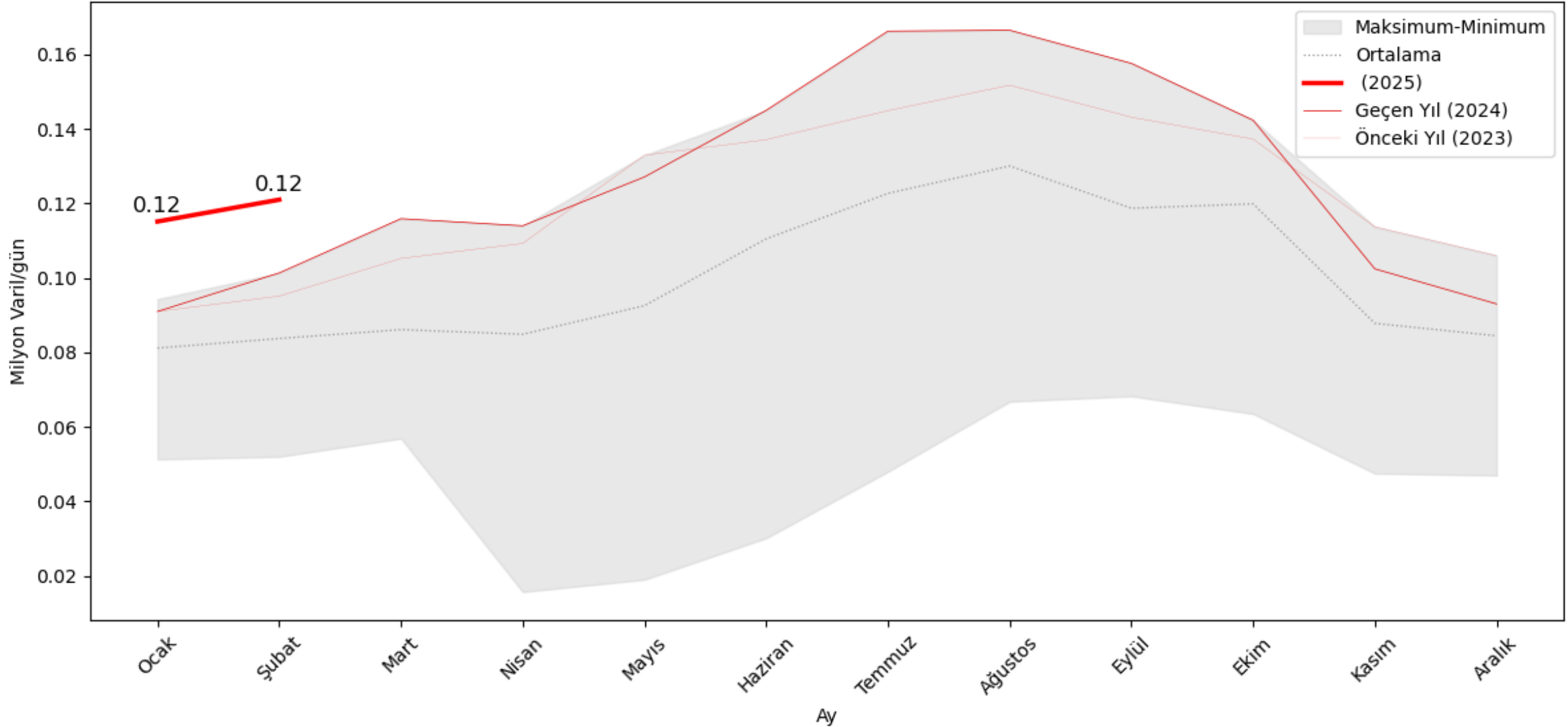


Benzin Talebi

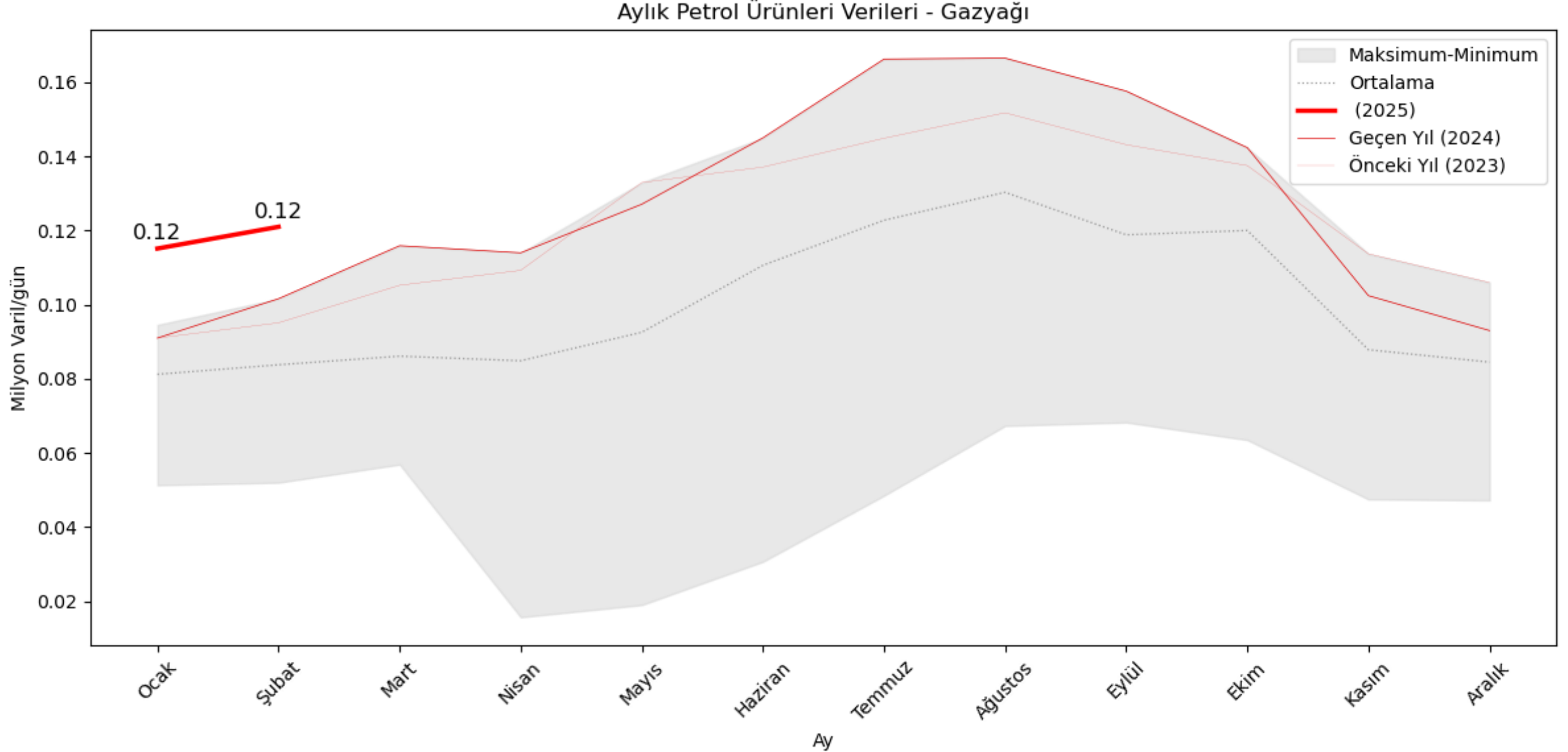


Jet Yakıt Talebi

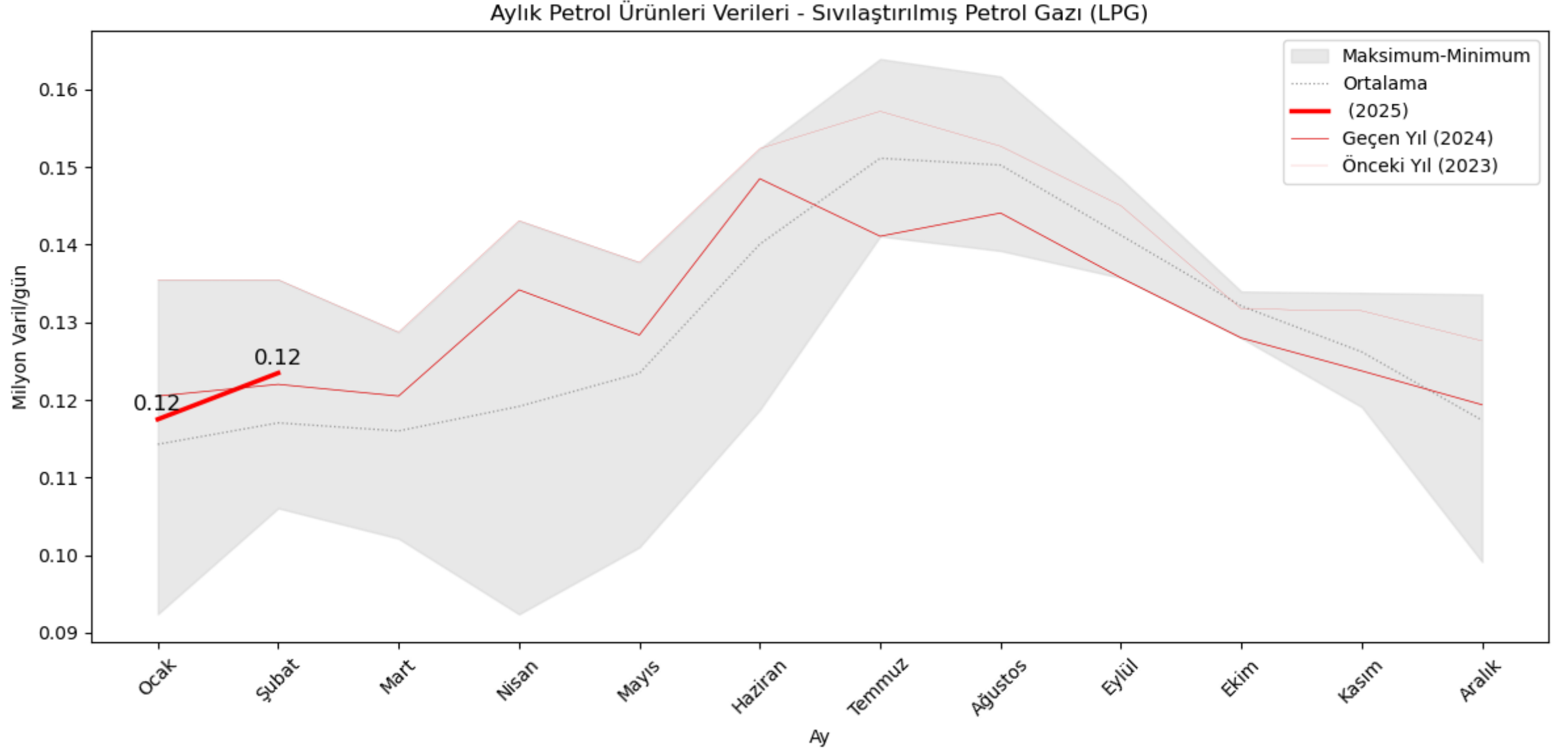
Aylık Petrol Ürünleri Verileri - Jet Yakıtı



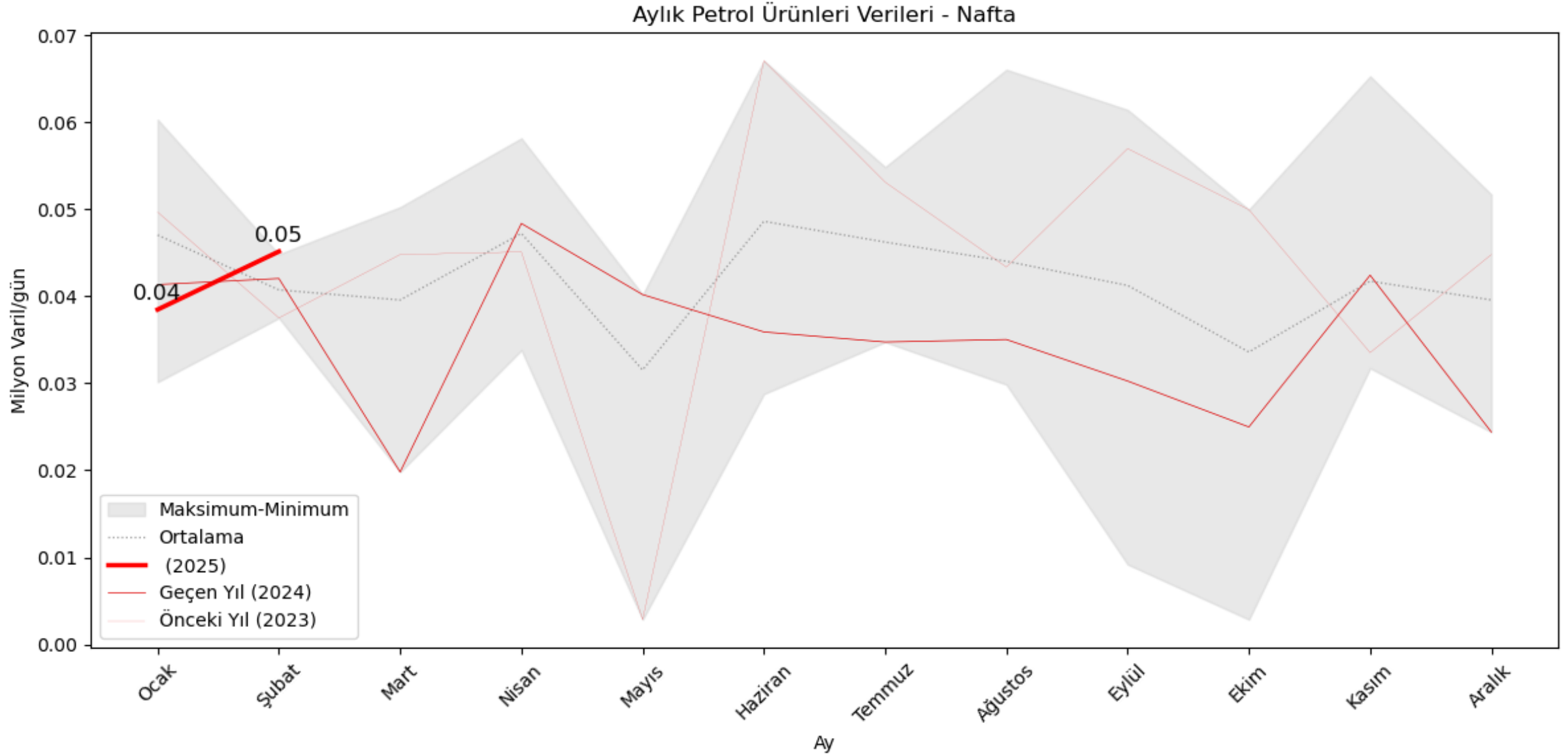
Kerosen – Gazyağı Talebi



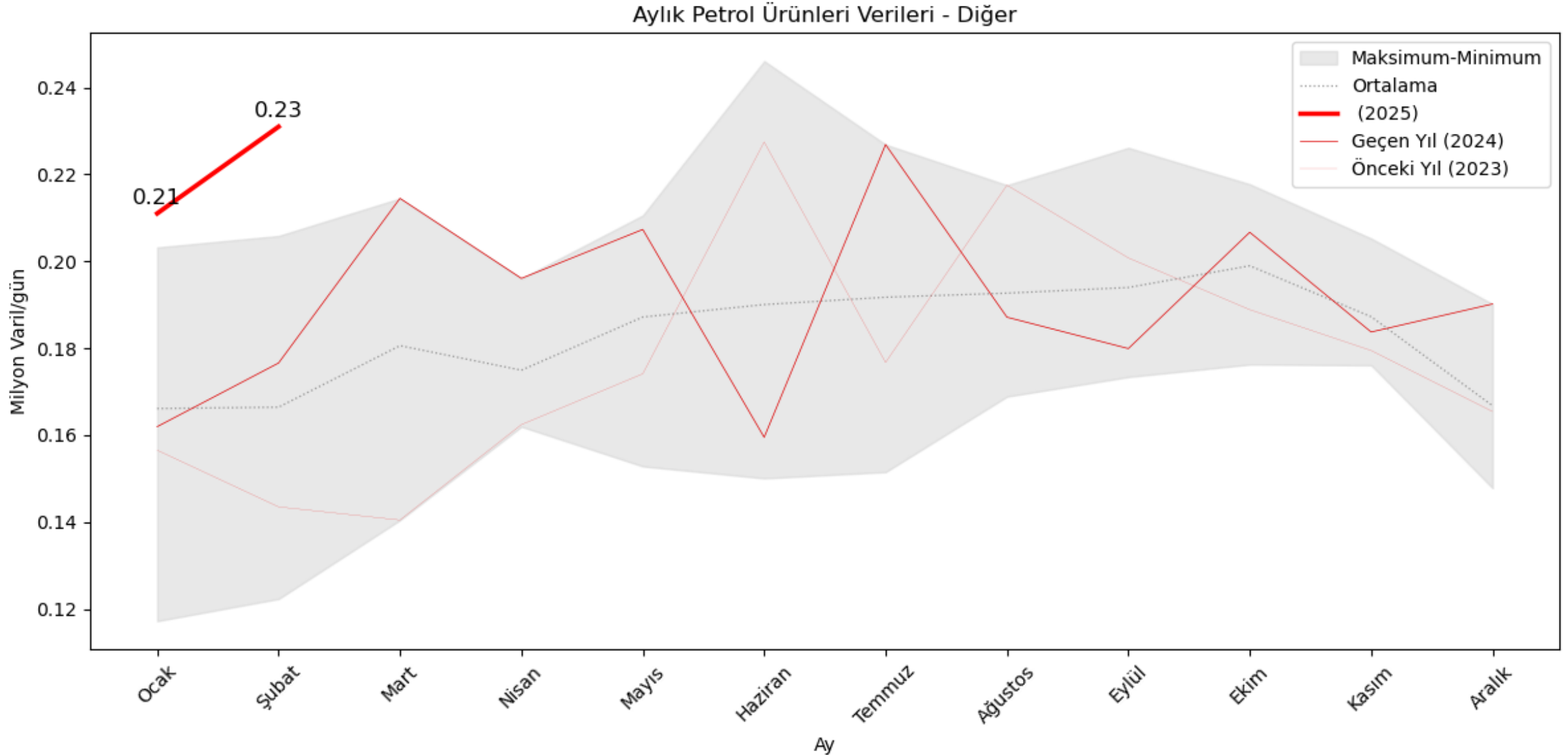
LPG Talebi



Nafta Talebi



Diğer Petrol Ürünleri Talebi

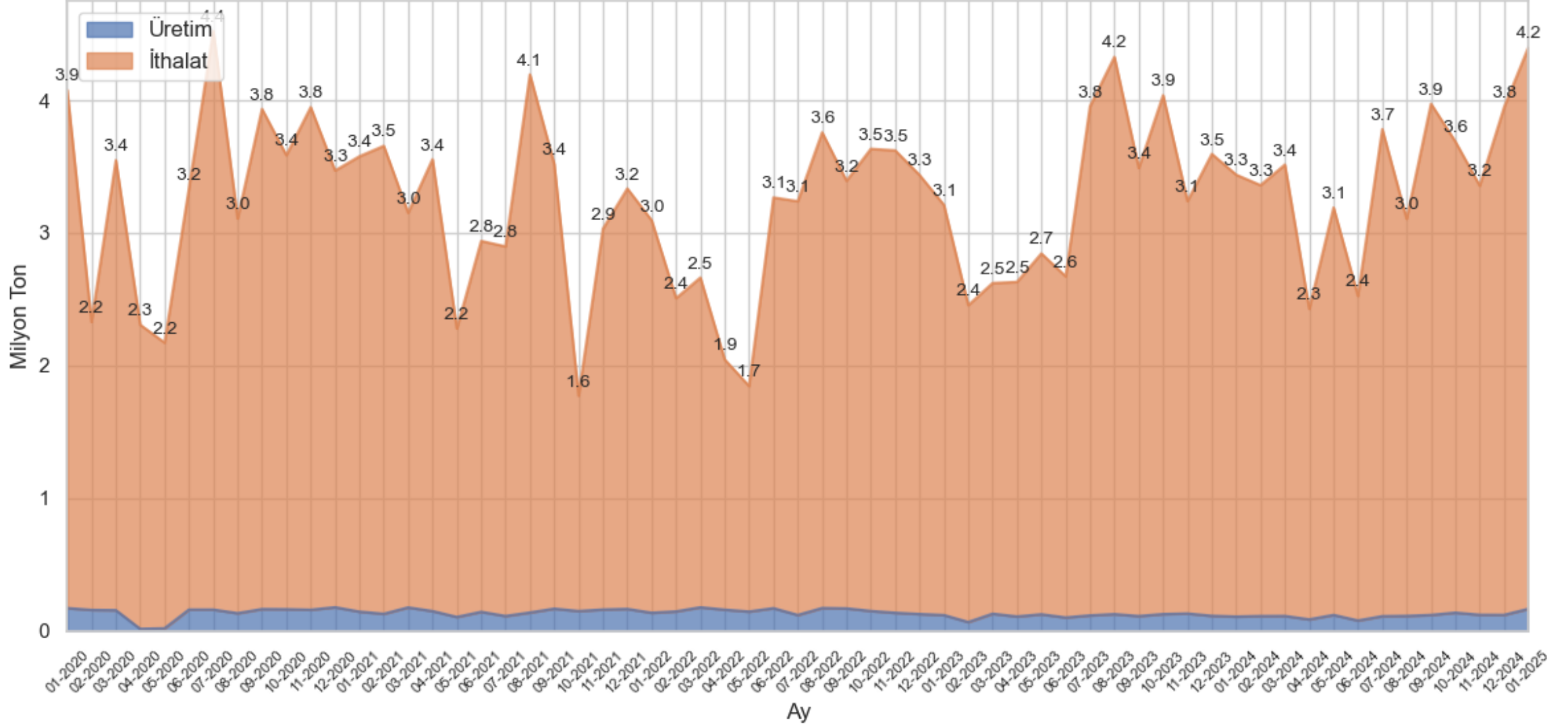


Taşkömürü

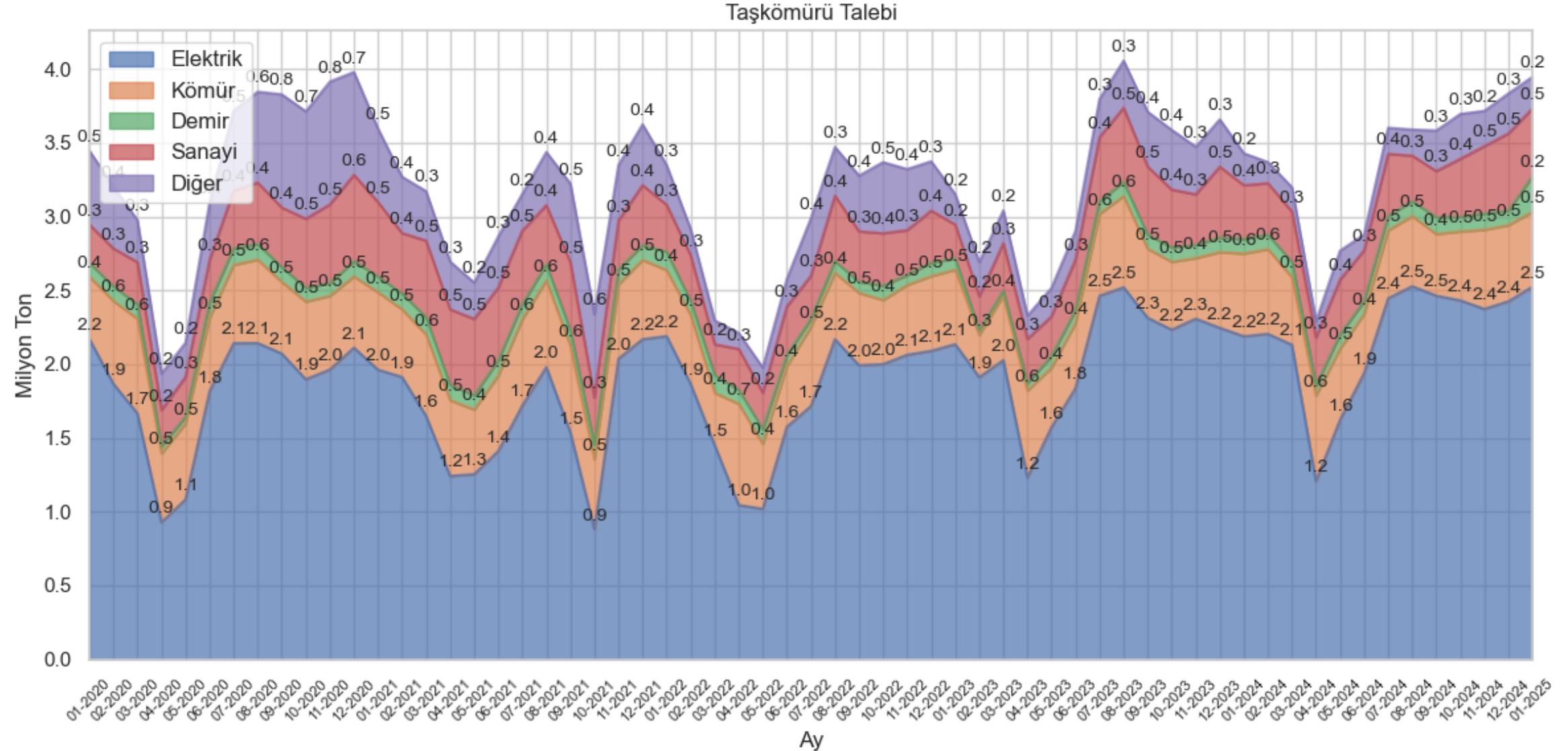
[Baş a dön](#)

Taşkömürü Arzı

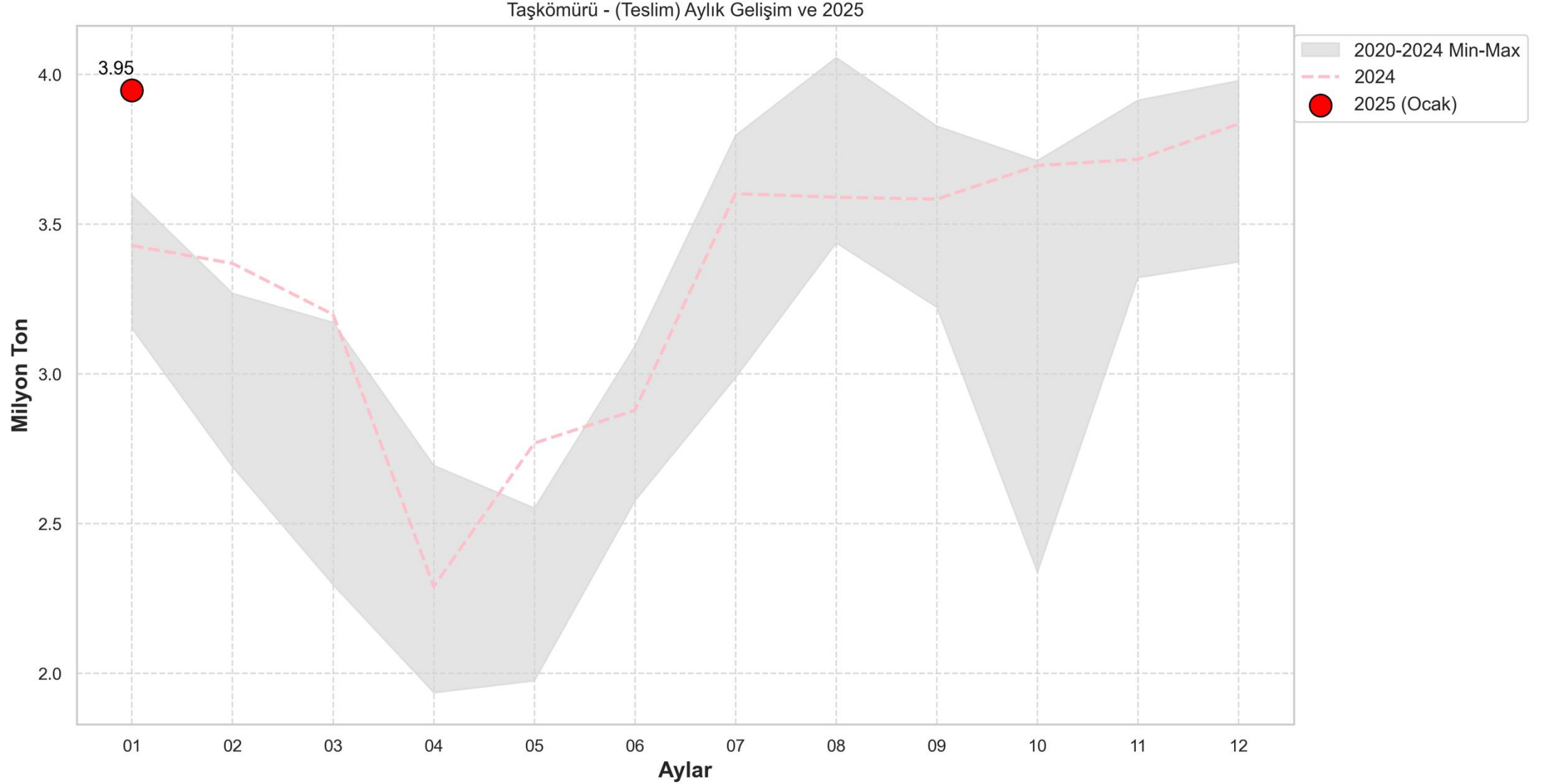
Taşkömürü Arzı



Taş Kömürü Talebi – Sektörlere Göre



Taş Kömürü – Talebi (Teslim Edilen)



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

Taş Kömürü – Elektrik Santrallerinin Talebi



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

Taş Kömürü - İthalatı



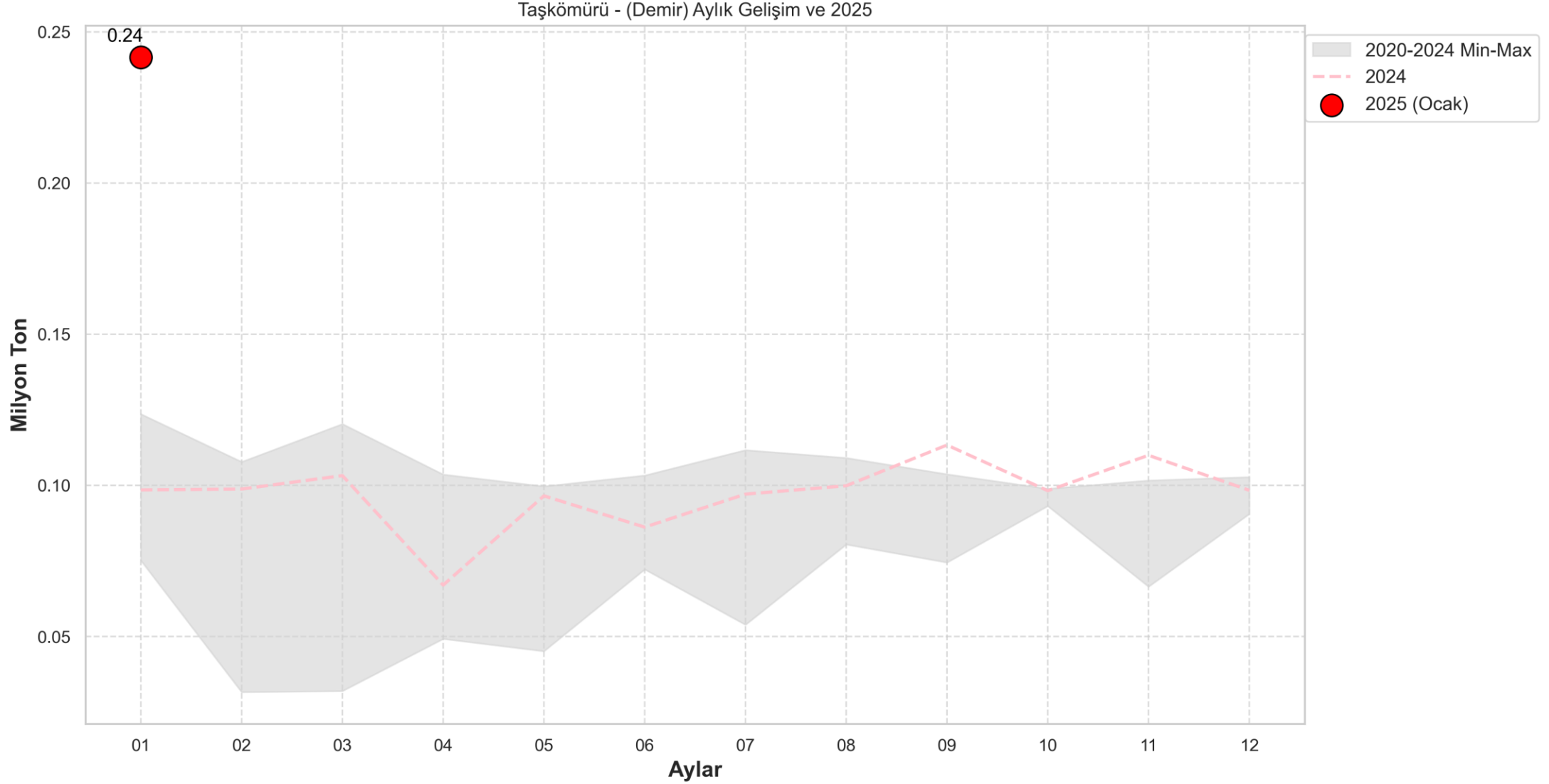
Taş Kömürü – Sanayi Talebi

Taşkömürü - (Sanayi) Aylık Gelişim ve 2025



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

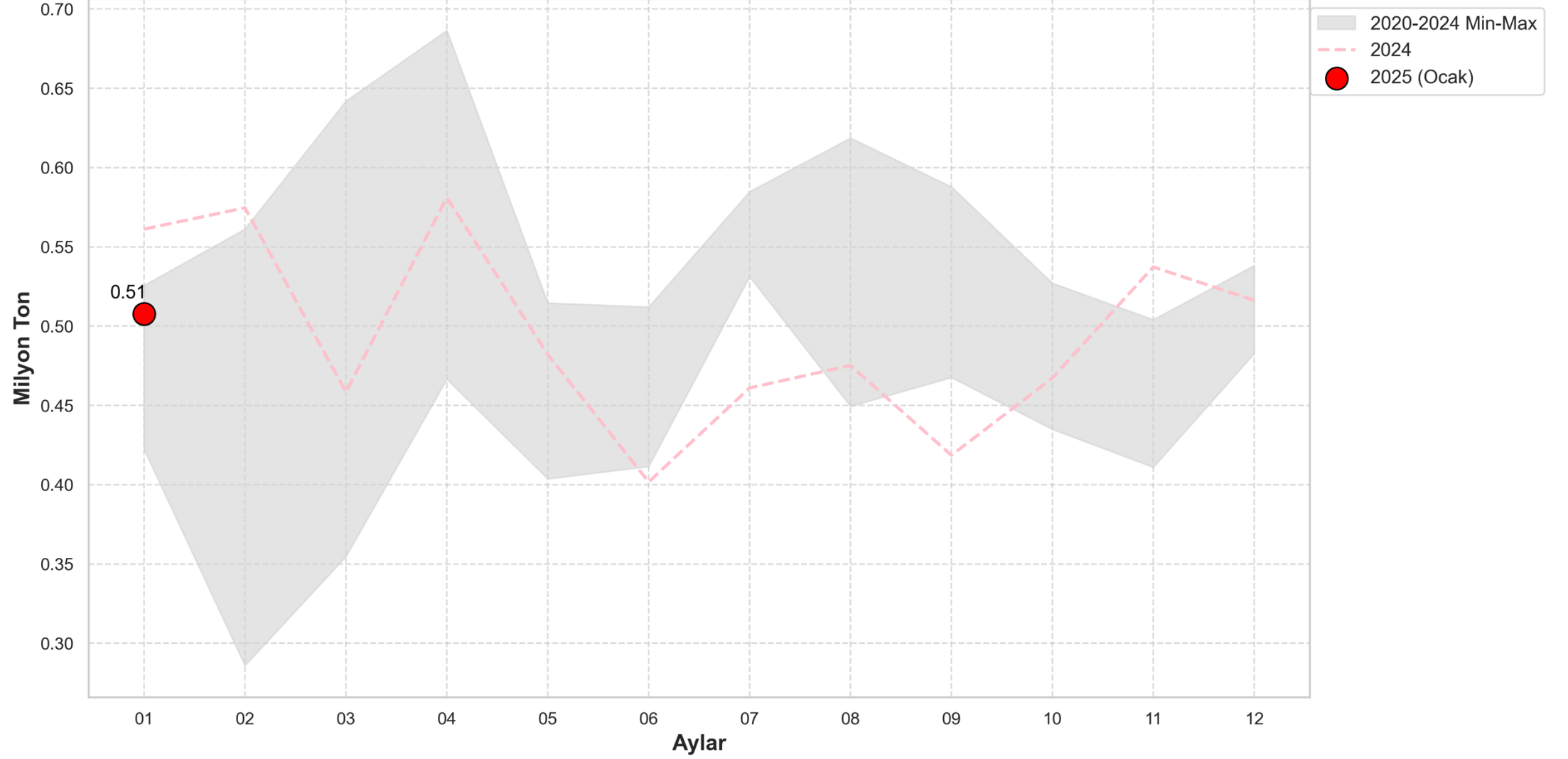
Taş Kömürü – Demir Çelik Sanayi Talebi



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

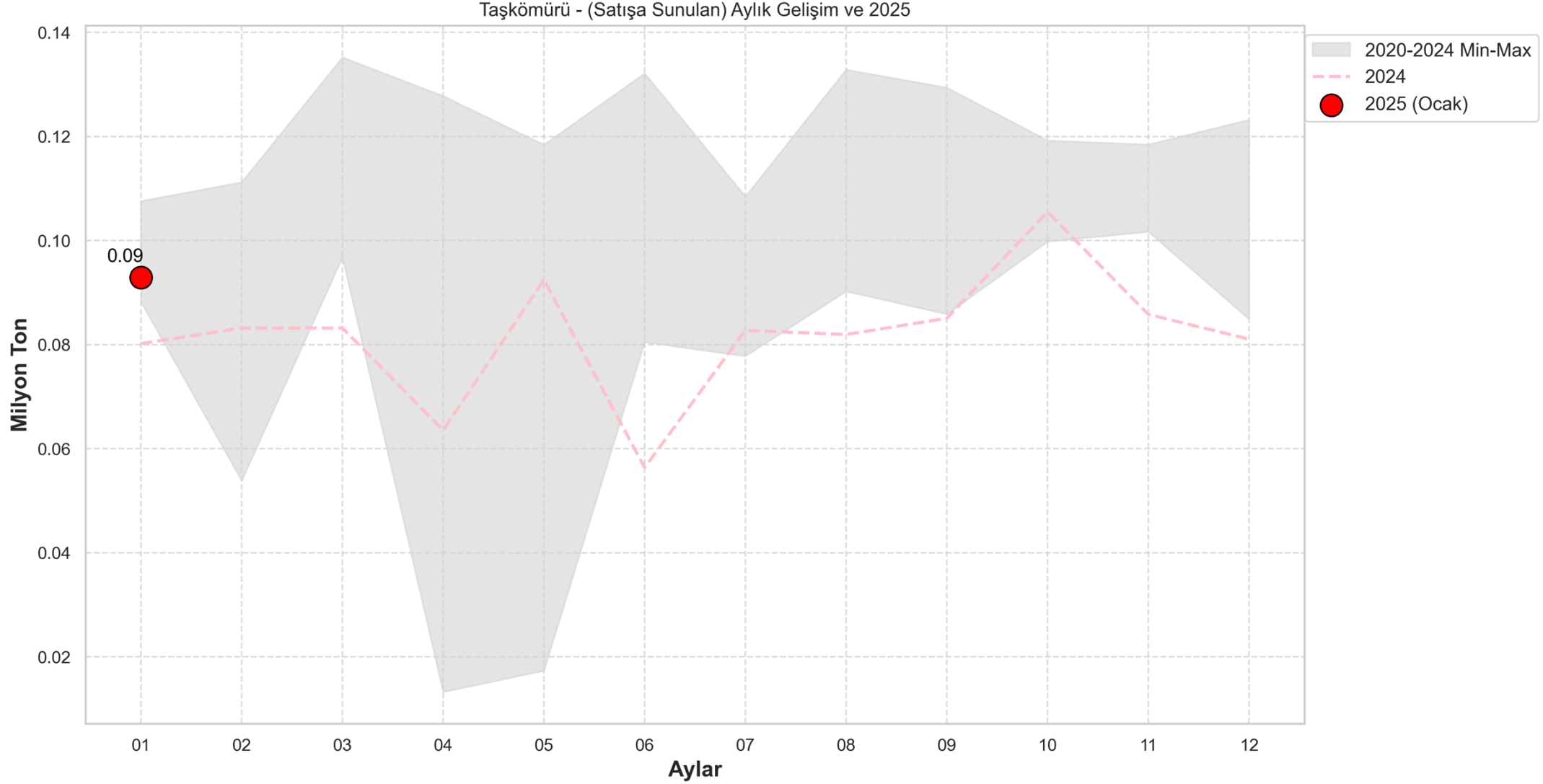
Taş Kömürü – Kok için Talep

Taşkömürü - (Kömür) Aylık Gelişim ve 2025



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

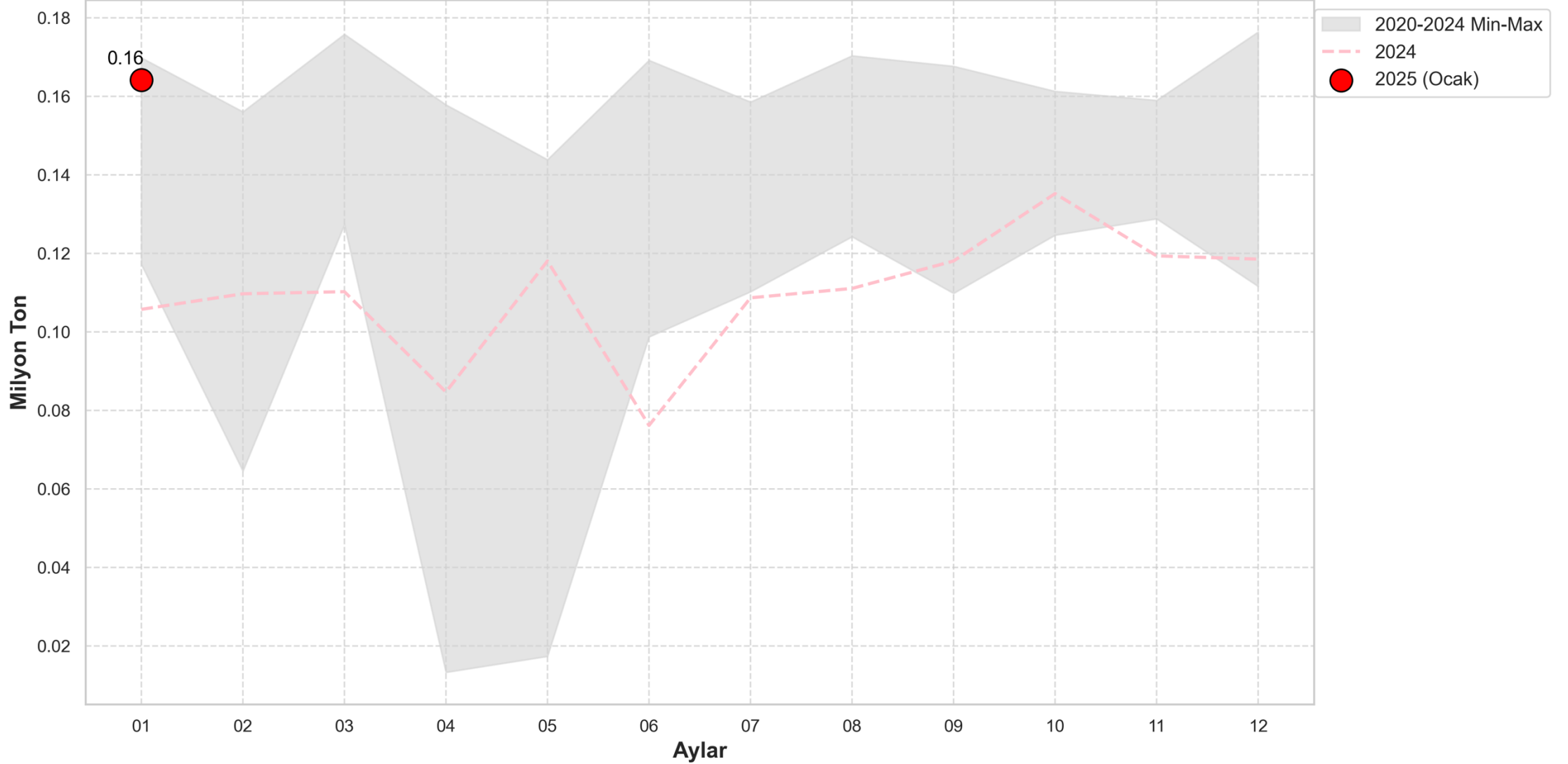
Taş Kömürü – Yerli Üretimden Satışa Sunulan



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

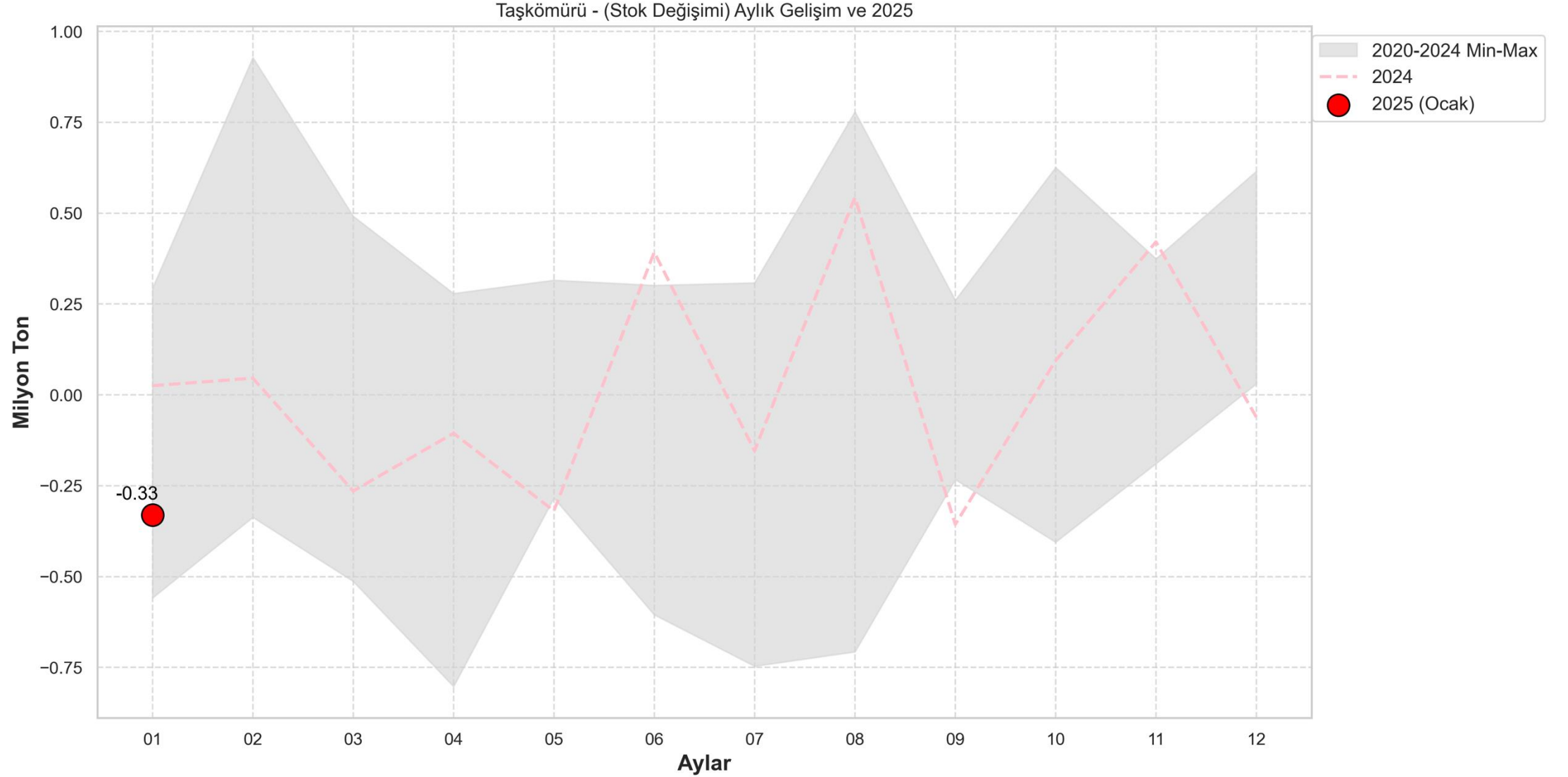
Taş Kömürü – Yerli Üretim

Taşkömürü - (Üretim) Aylık Gelişim ve 2025



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

Taş Kömürü Stok Değişimi

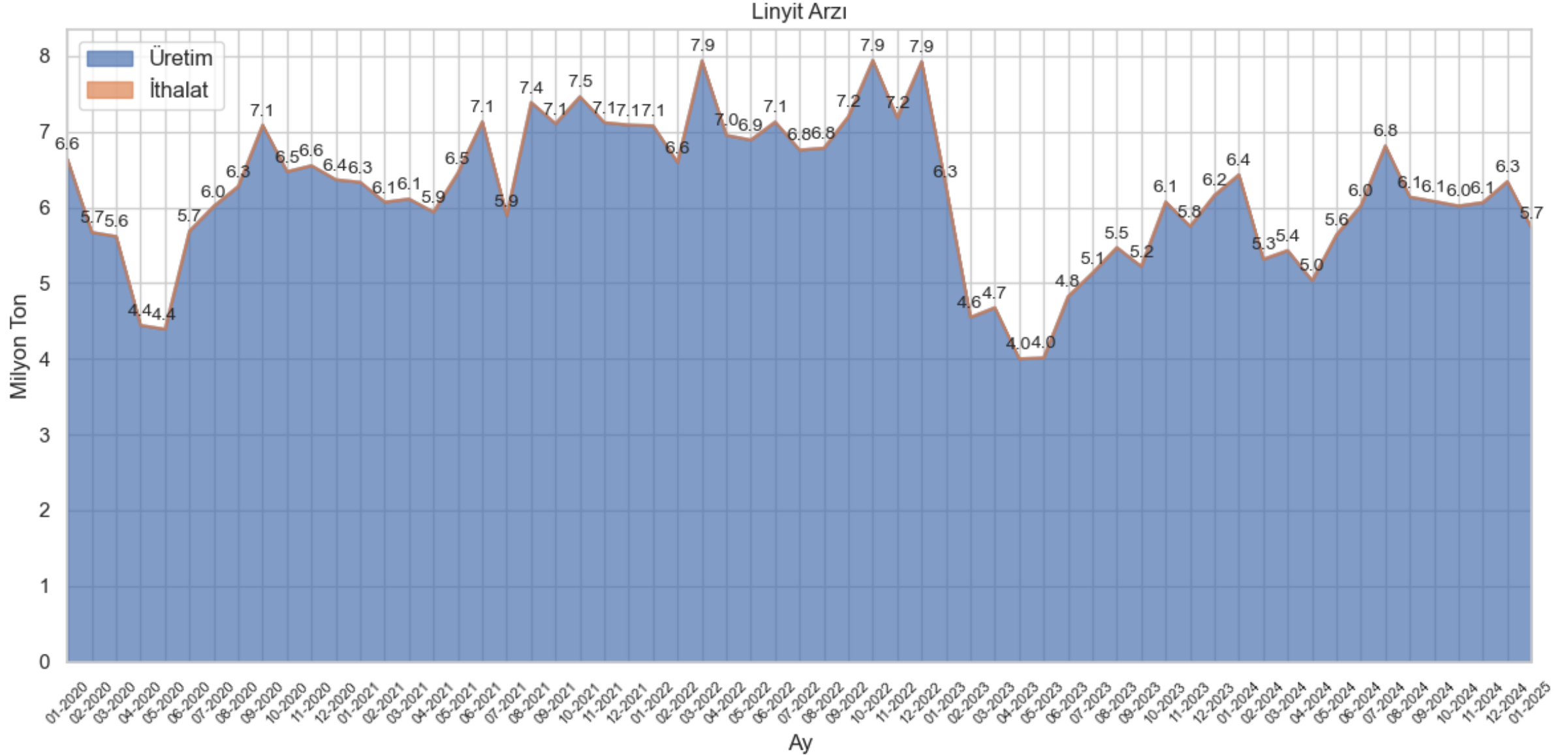


Kaynak: Veritabanı: TÜİK

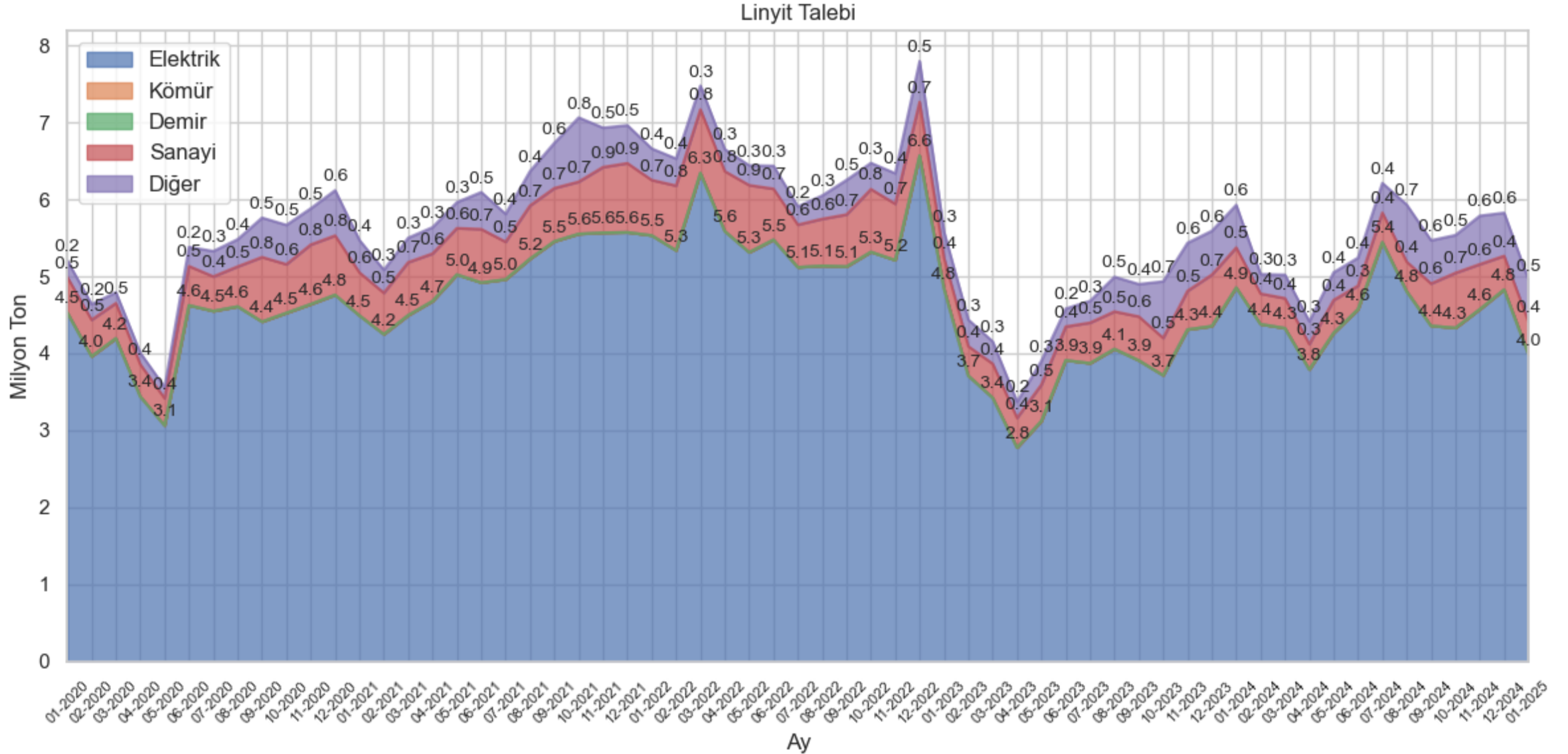
Linyit

[Baş a dön](#)

Linyit Arzı



Linyit Talebi – Sektörlere Göre

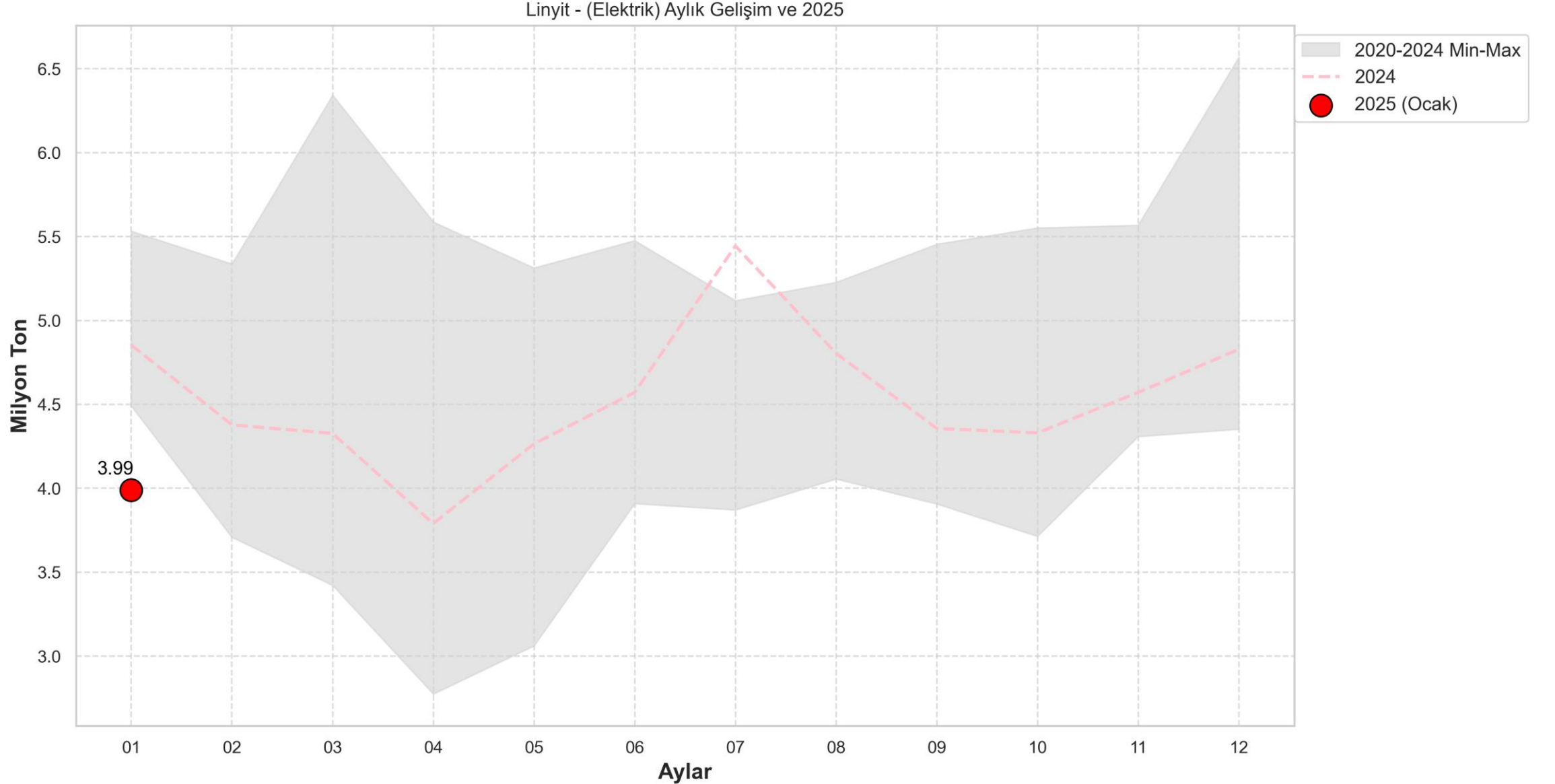


Linyit Arzı – Talebe Sunulan

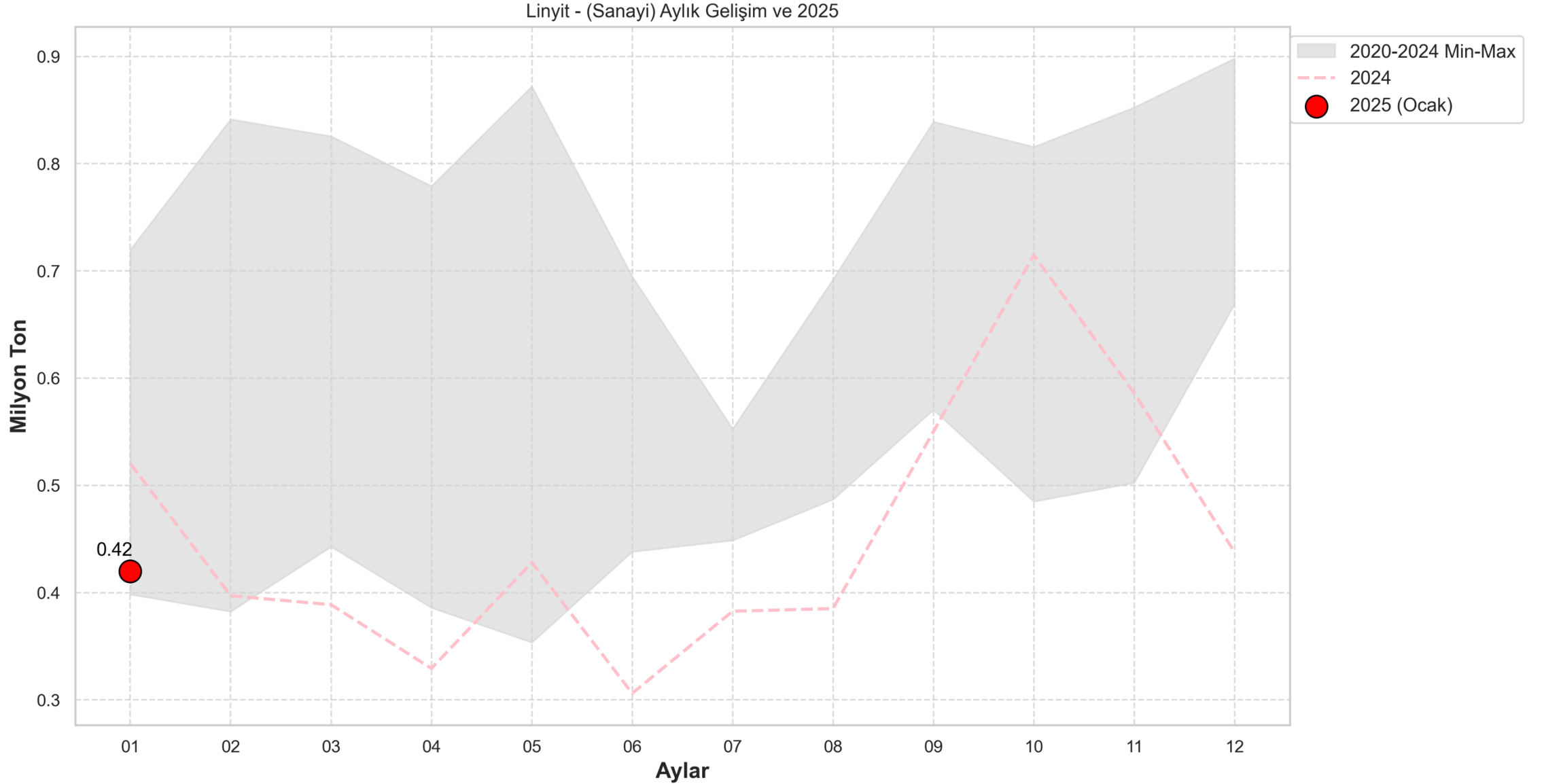
Linyit - (Teslim) Aylık Gelişim ve 2025



Linyit – Elektrik Santrallerinin Kullanımı



Linyit - Sanayi Kullanımı



Linyit Üretimi

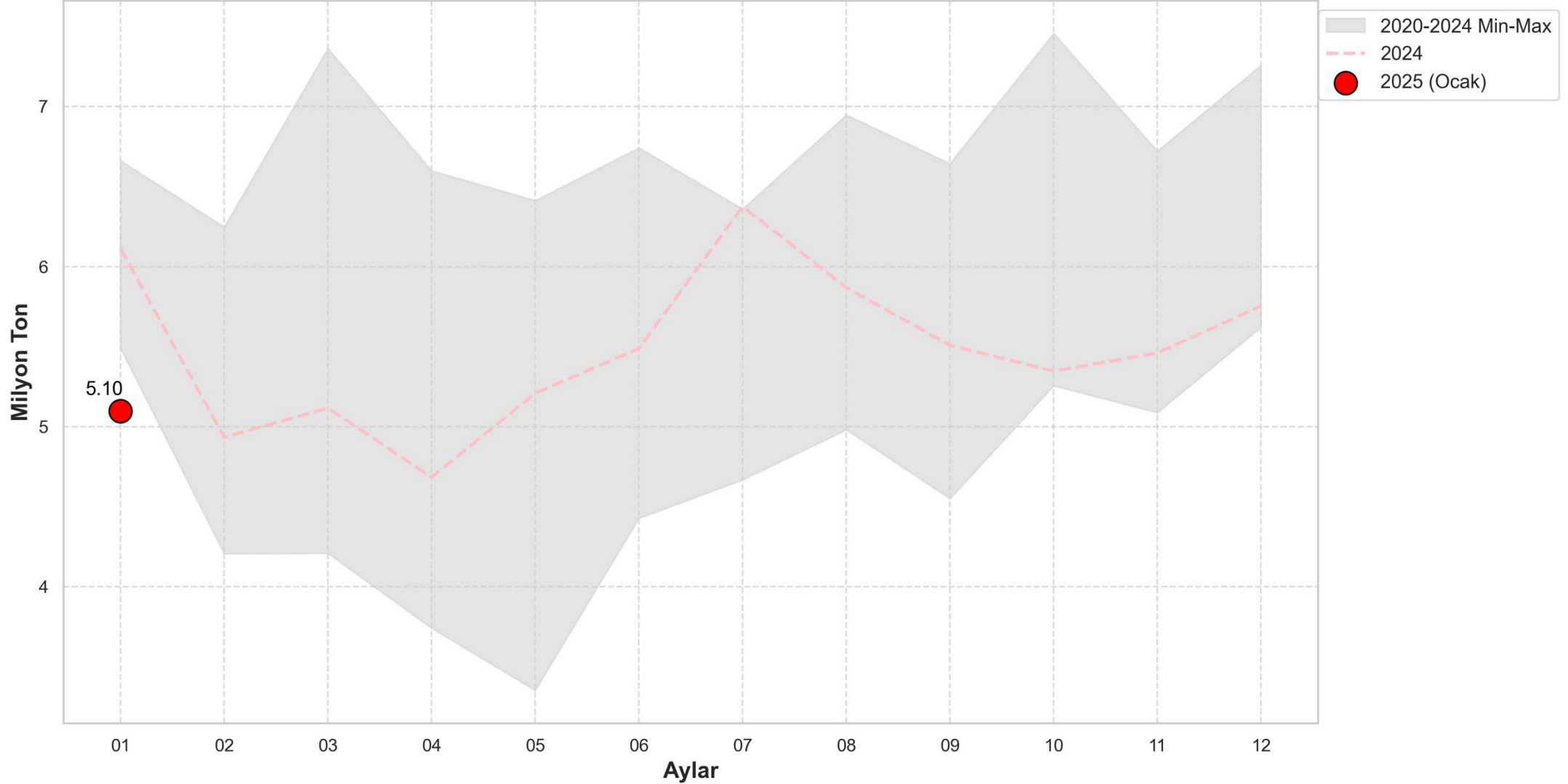
Linyit - (Üretim) Aylık Gelişim ve 2025



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

Linyit Üretiminden Satışa Sunulan

Linyit - (Satışa Sunulan) Aylık Gelişim ve 2025



Kaynak: Veritabanı: TÜİK

Linyit – Stok Değişimi

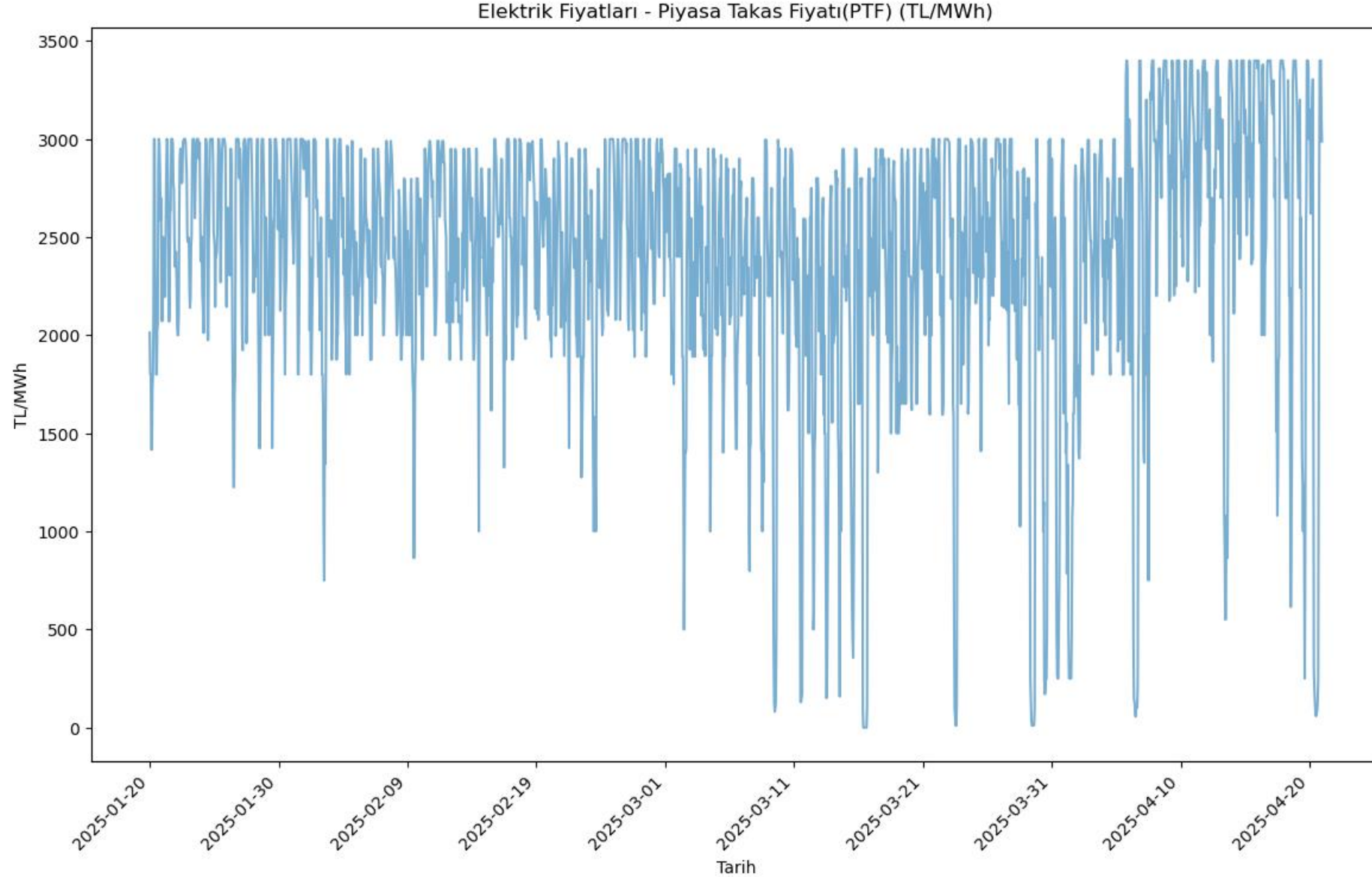
Linyit - (Stok Değişimi) Aylık Gelişim ve 2025



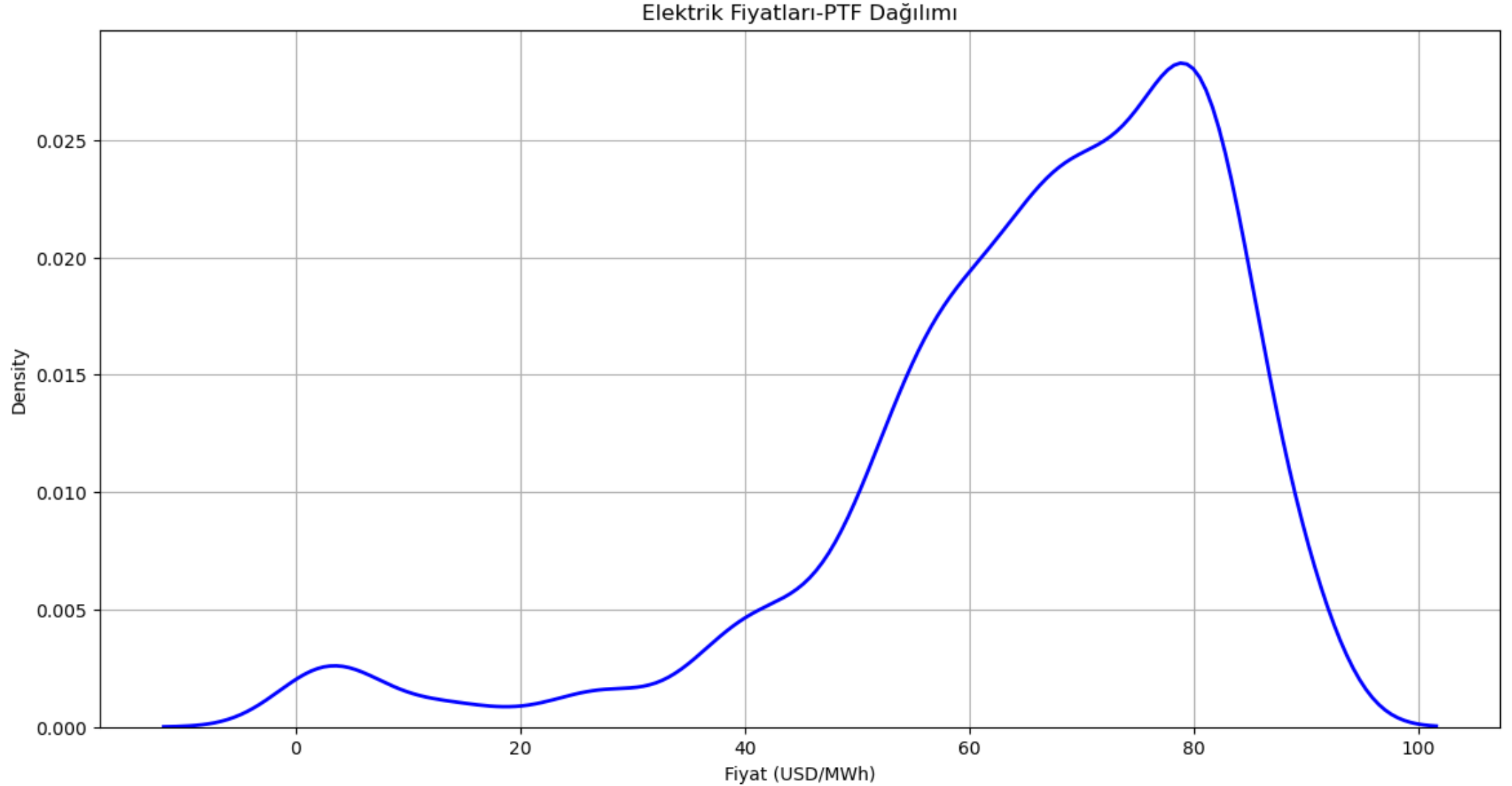
Türkiye Elektrik-Gaz Fiyatları

[Başla dön](#)

Elektrik – Saatlik Piyasa Takas Fiyatı (PTF)

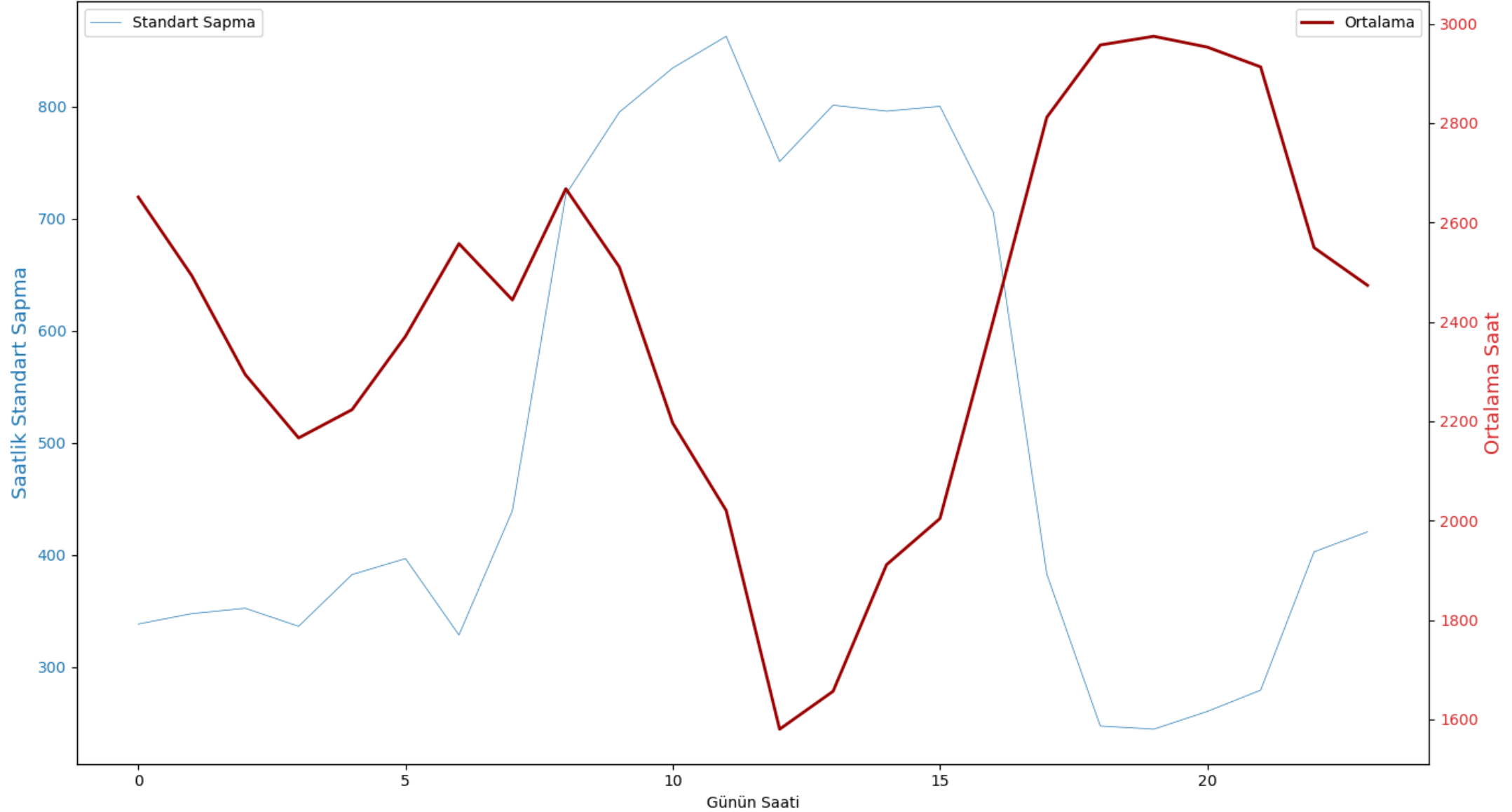


Elektrikte Son 90 Günde Fiyat Dağılımı

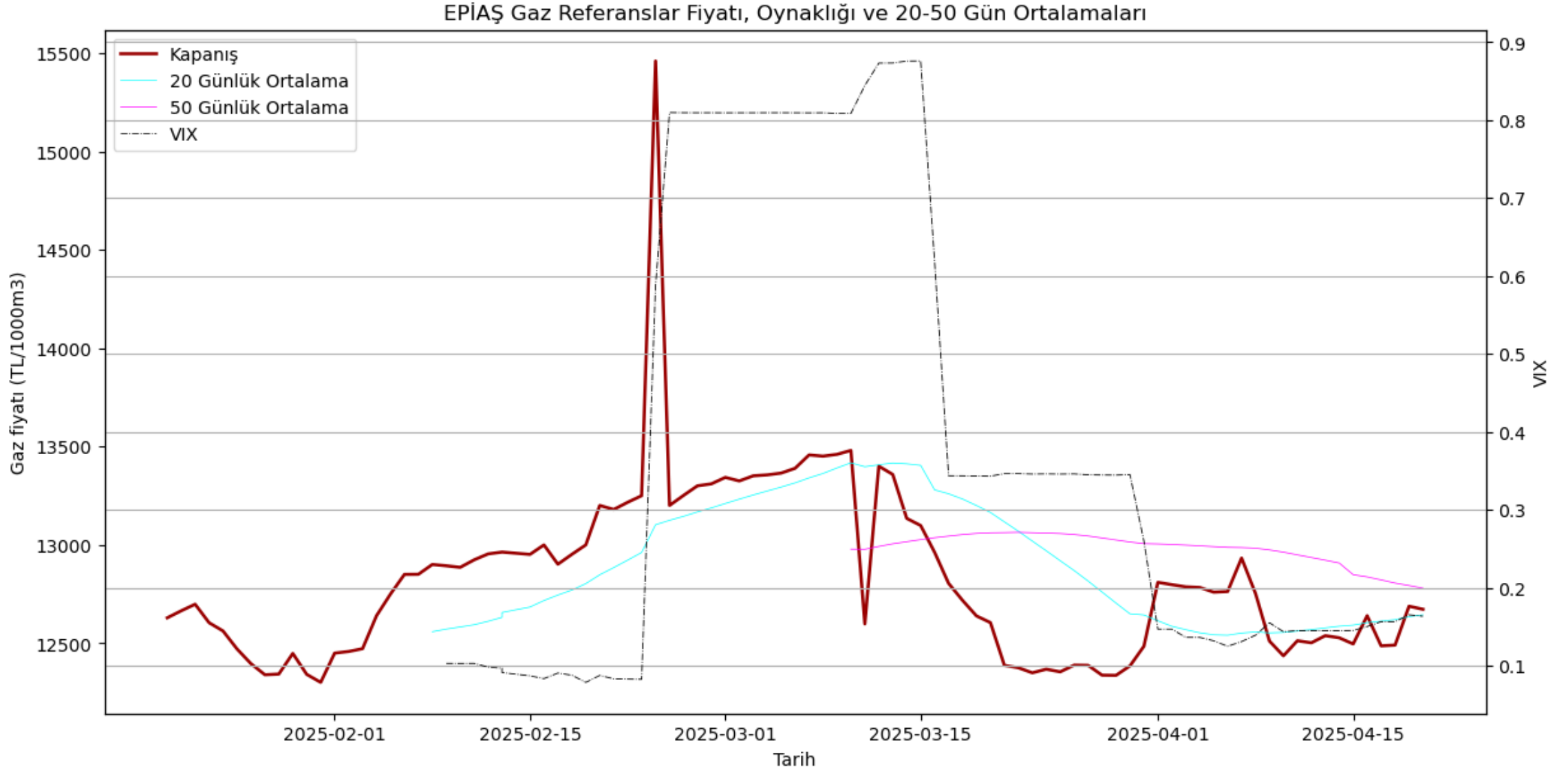


Elektrik Fiyatları Saatlik Ortalama ve Standart Sapma

Elektrik Fiyatları-PTF: Saatlik Ortalama ve Standart Sapmalar

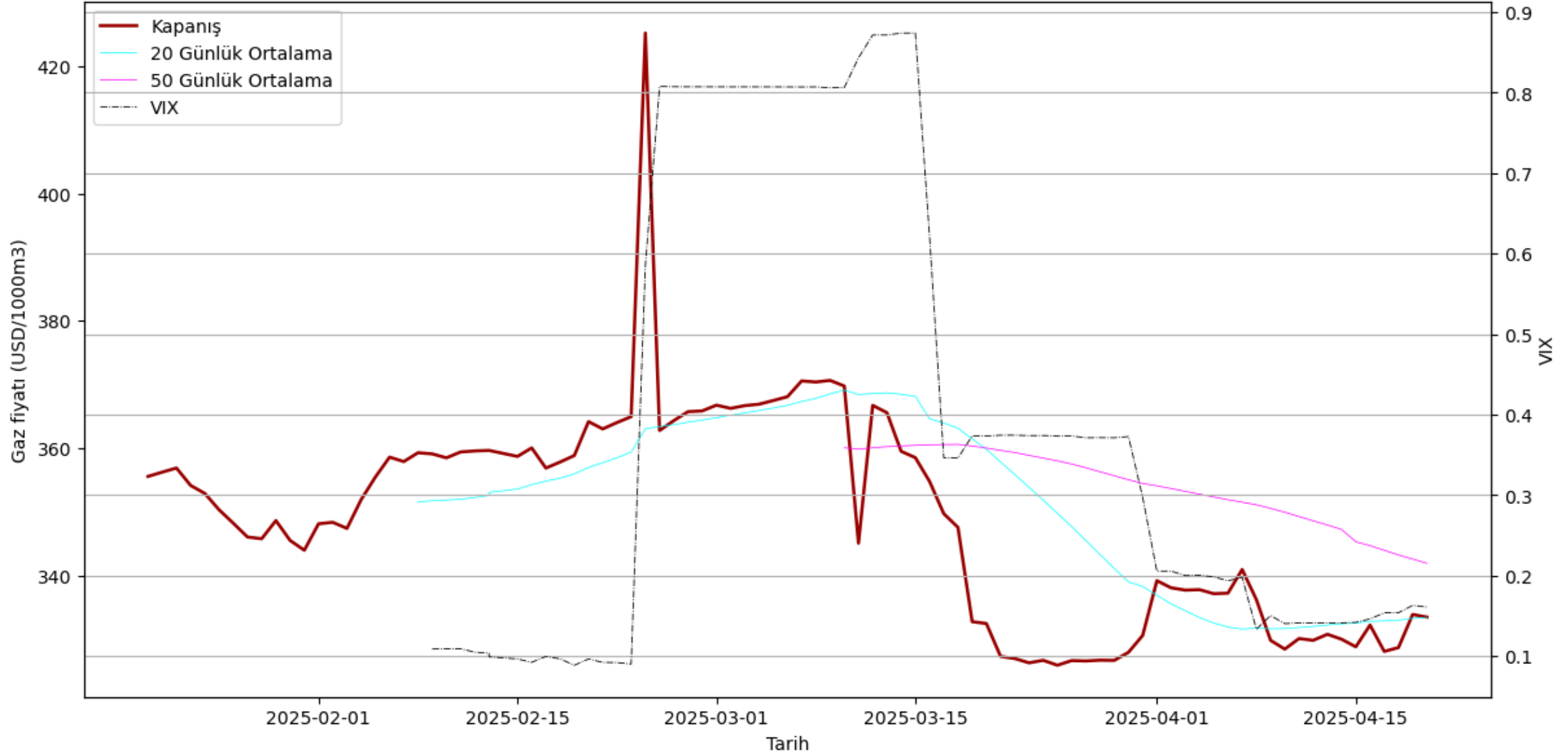


Doğalgaz Fiyatı – Gaz Referans Fiyatı - TL

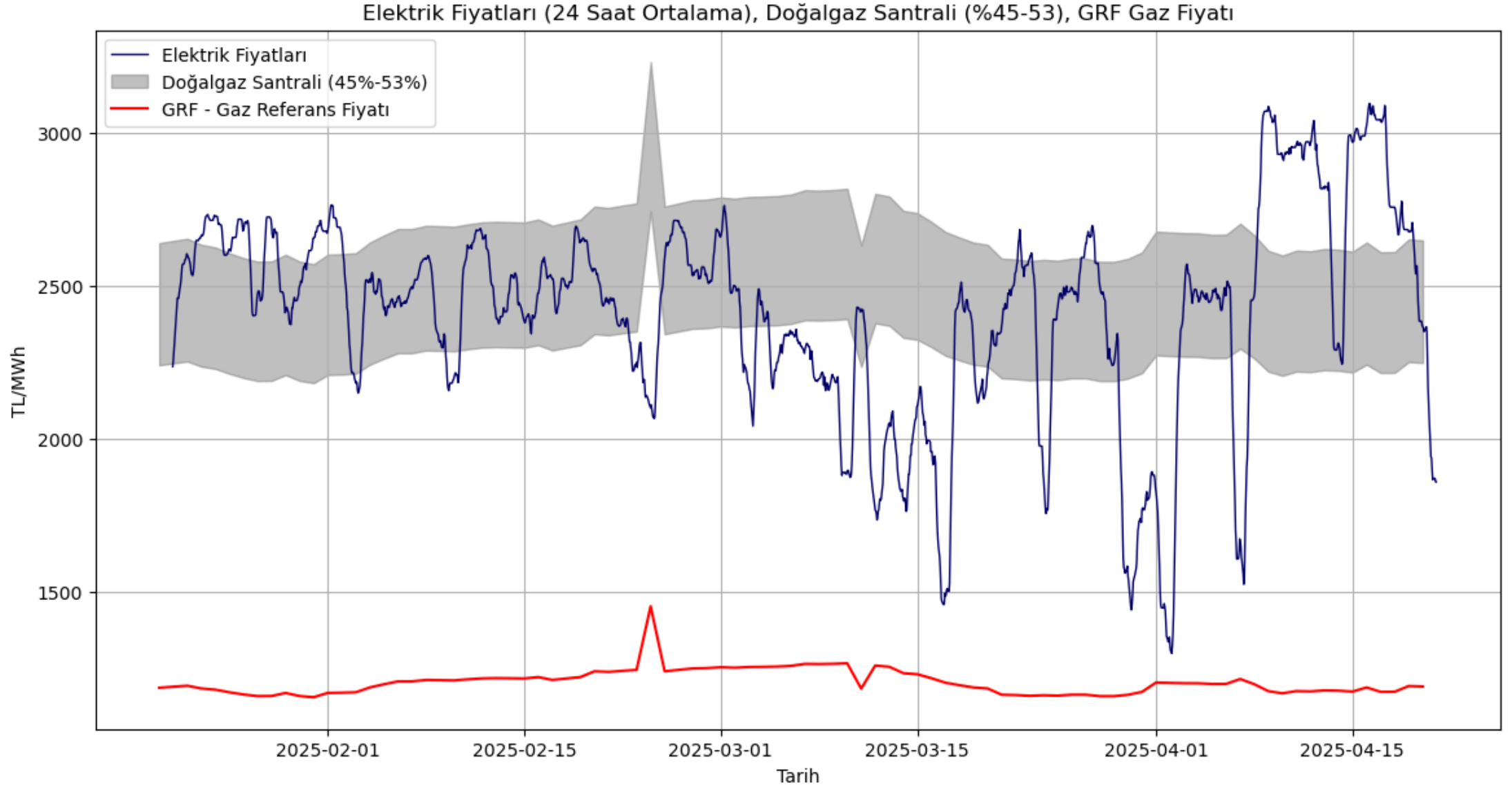


Doğalgaz Fiyatı – Gaz Referans Fiyatı - USD

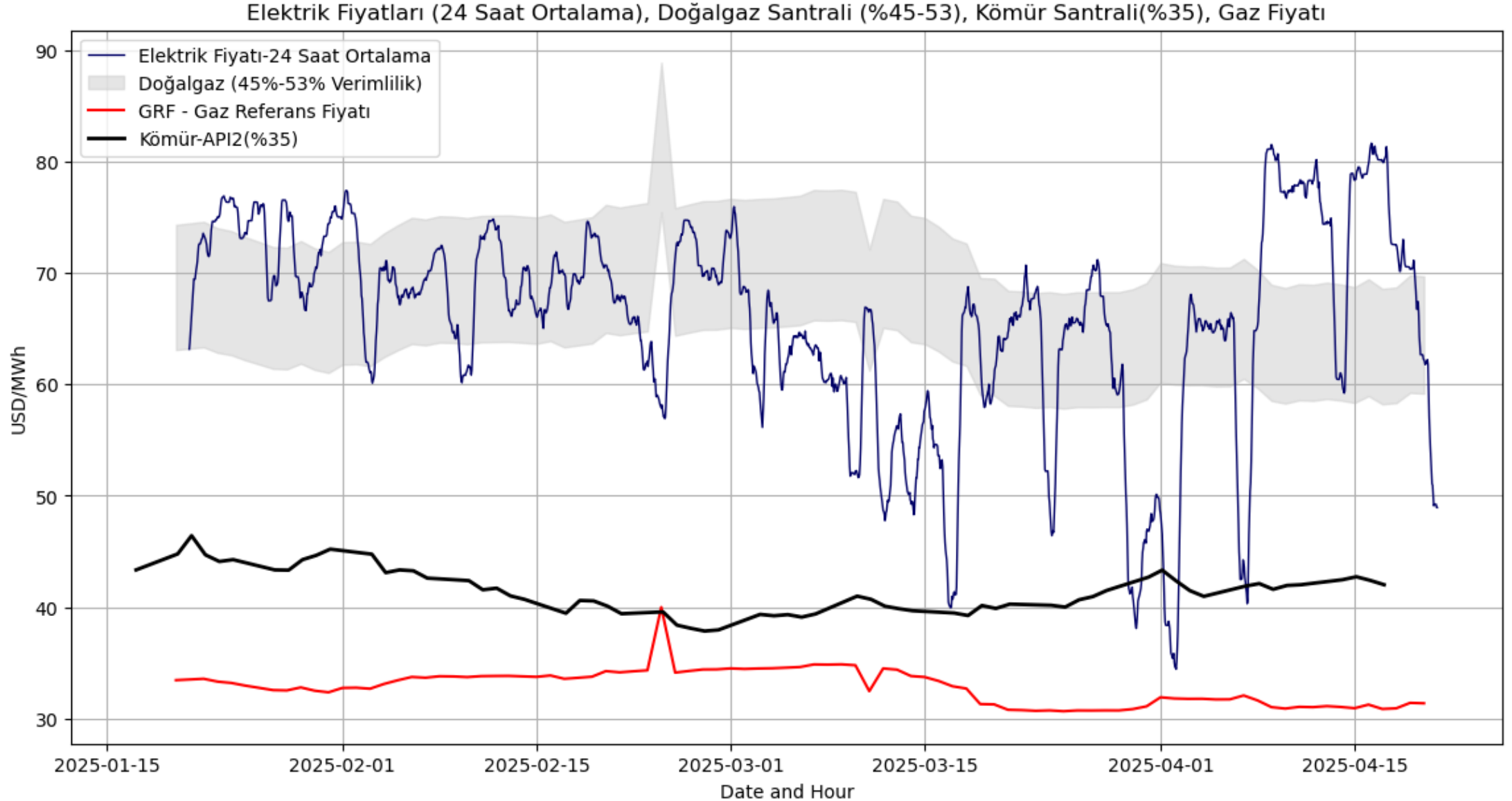
EPIAŞ Gaz Referanslar Fiyatı, Oynaklığı ve 20-50 Gün Ortalamaları



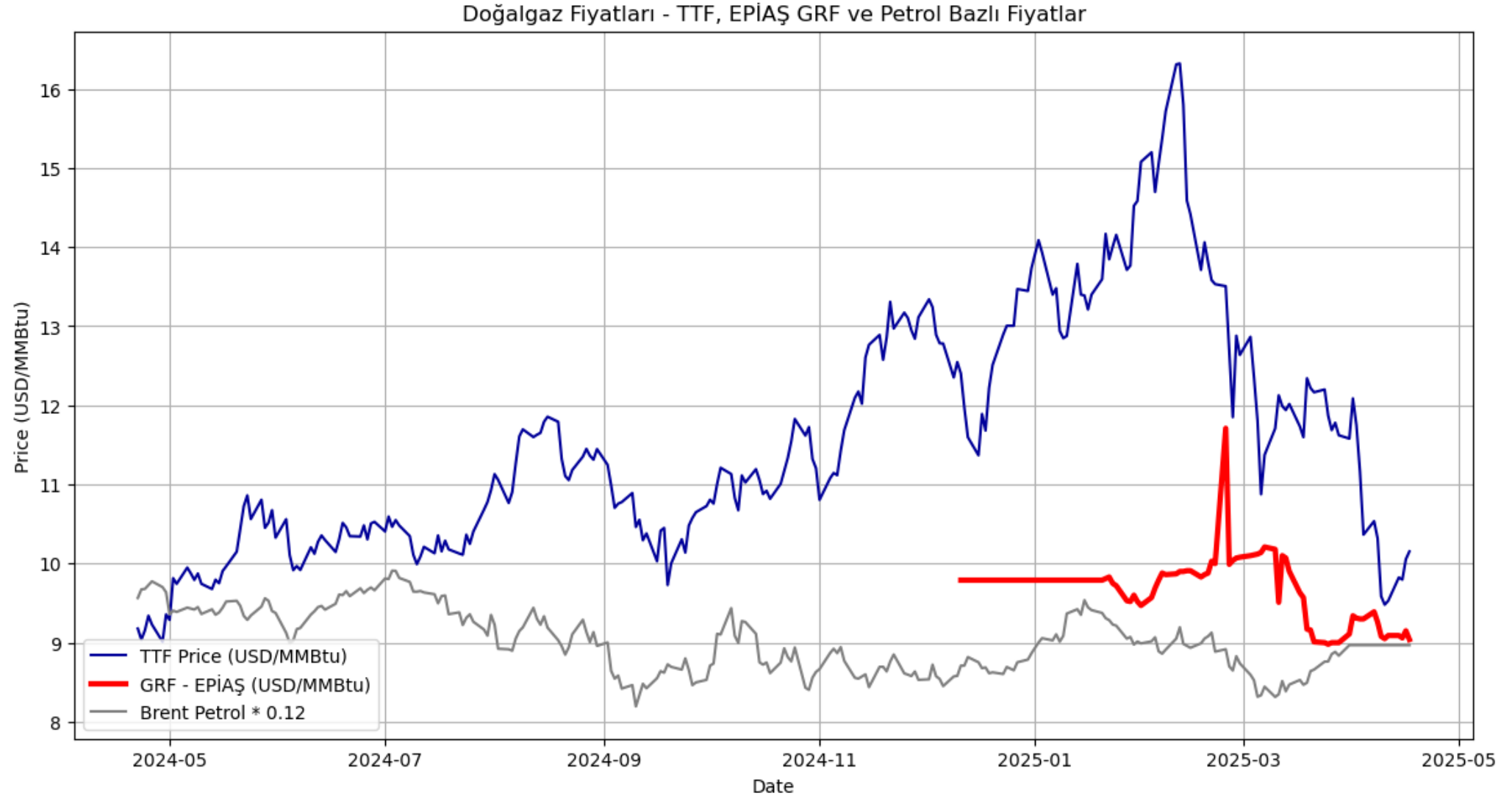
Elektrik, Gaz Fiyatları ve Gazdan Elektrik Maliyeti



Elektrik Üretim Maliyetleri – Gaz ve Kömür



Uluslararası Fiyatlarla Kıyaslama





Uluslararası Enerji Fiyatları

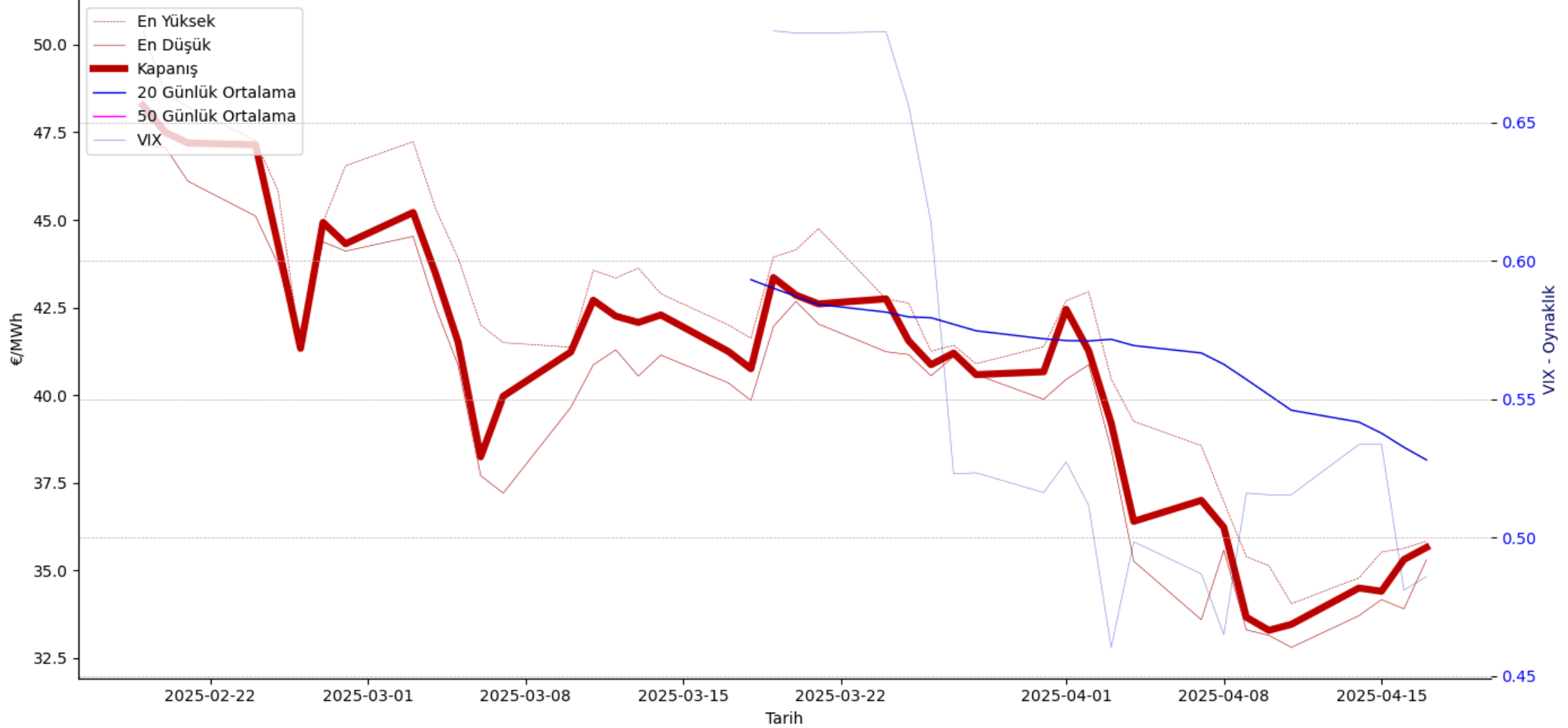
[Baş a dön](#)

Brent Petrol Fiyatı

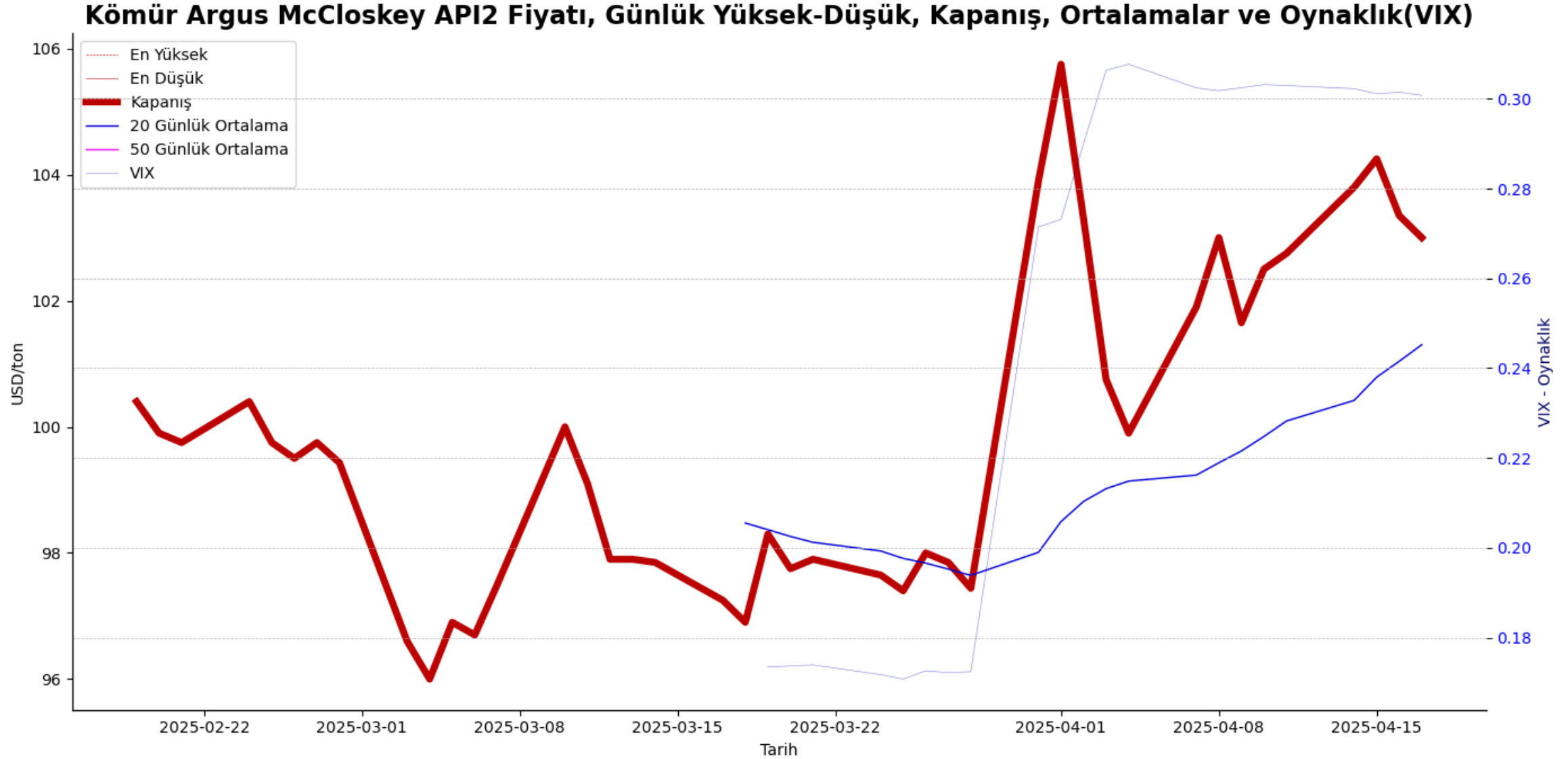


TTF Avrupa Gaz Fiyatı

TTF Doğalgaz Fiyatı, Günlük Yüksek-Düşük, Kapanış, Ortalamalar ve Oynaklık(VIX)



Kömür Fiyatı



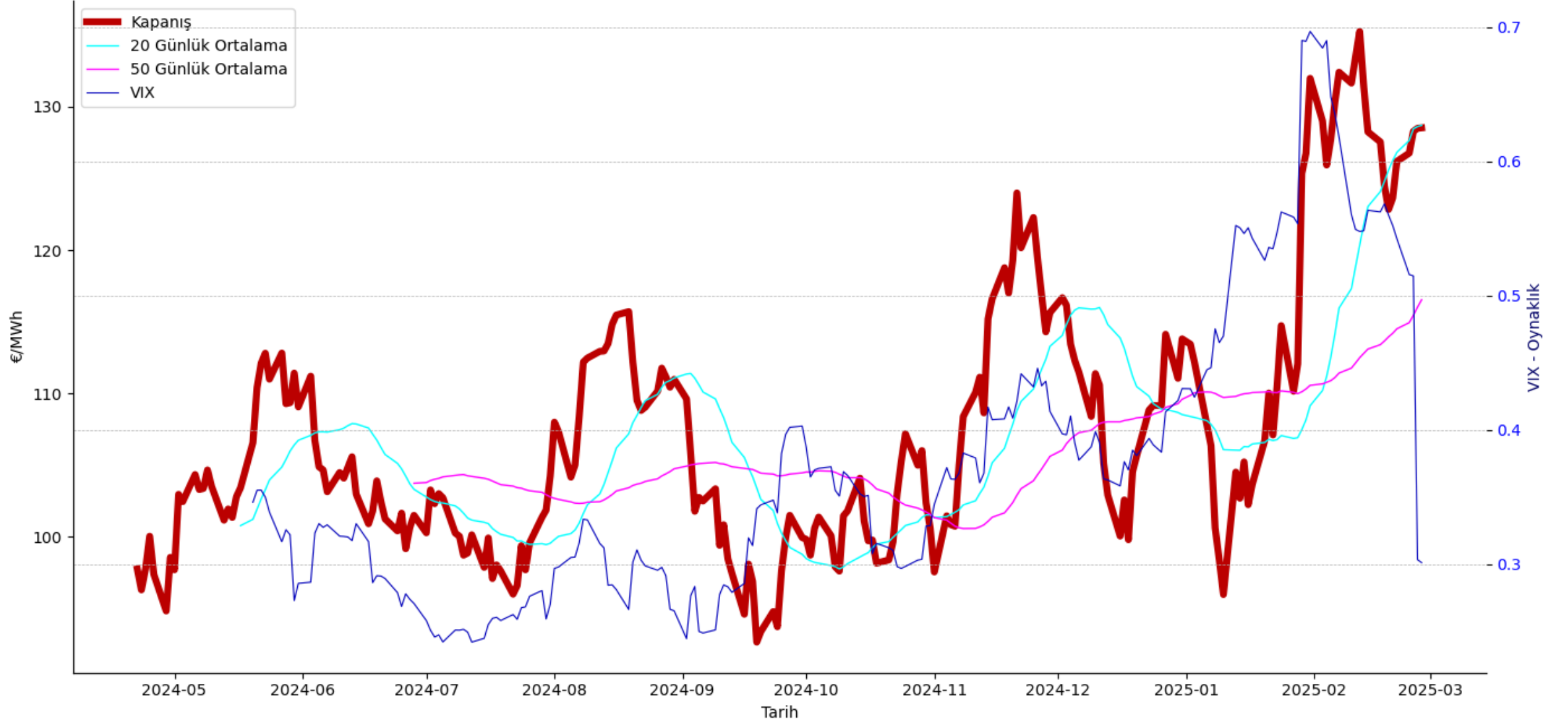
Avrupa Dizel Fiyatı

Avrupa Dizel Fiyatı Fiyatı



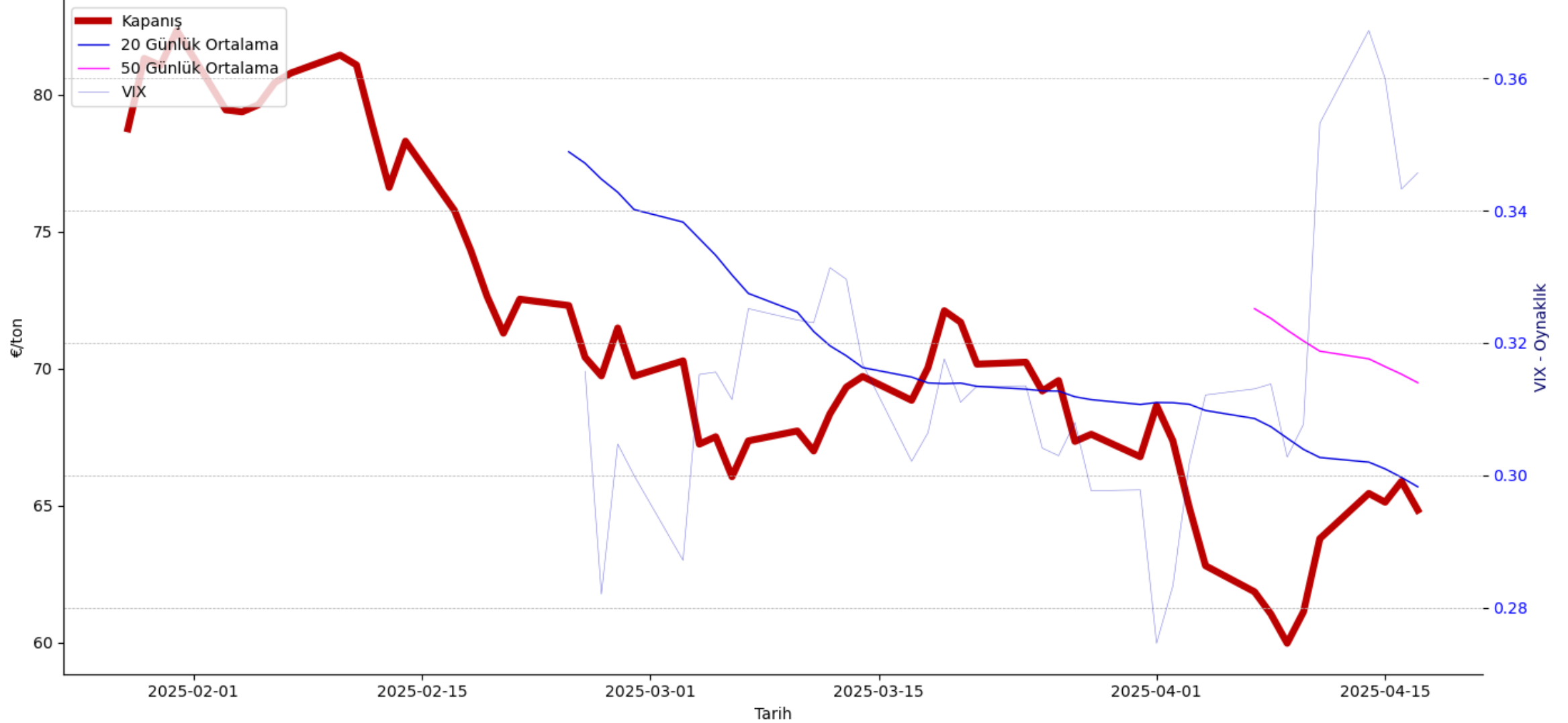
Almanya Elektrik – Baz Yük Fiyatı

Almanya Baz Yük Fiyatları



Avrupa Emisyon Fiyatları

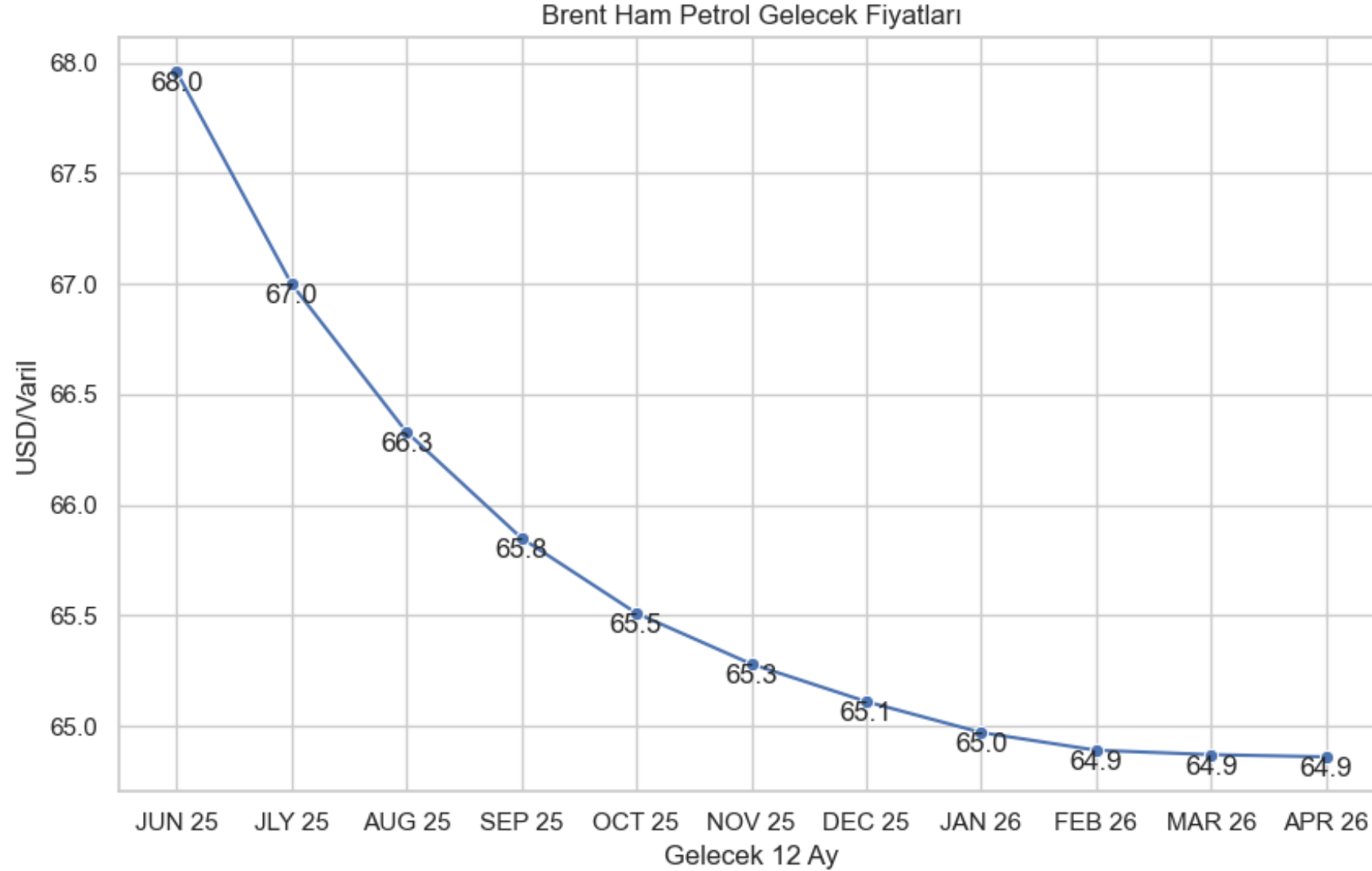
Avrupa Emisyon-EUA Fiyatı



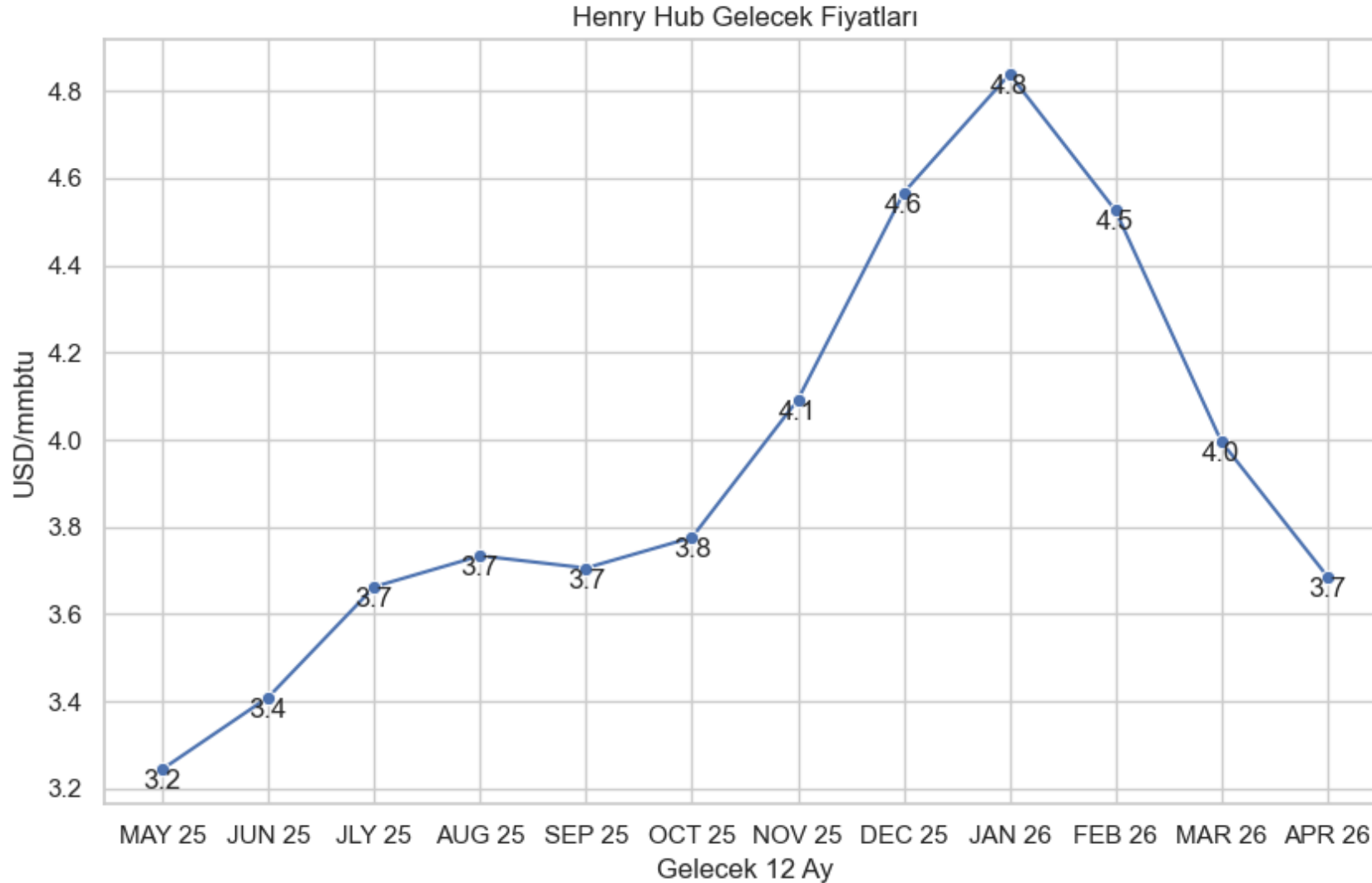
Gelecek 12 Ay Enerji Fiyatları

[Başla dön](#)

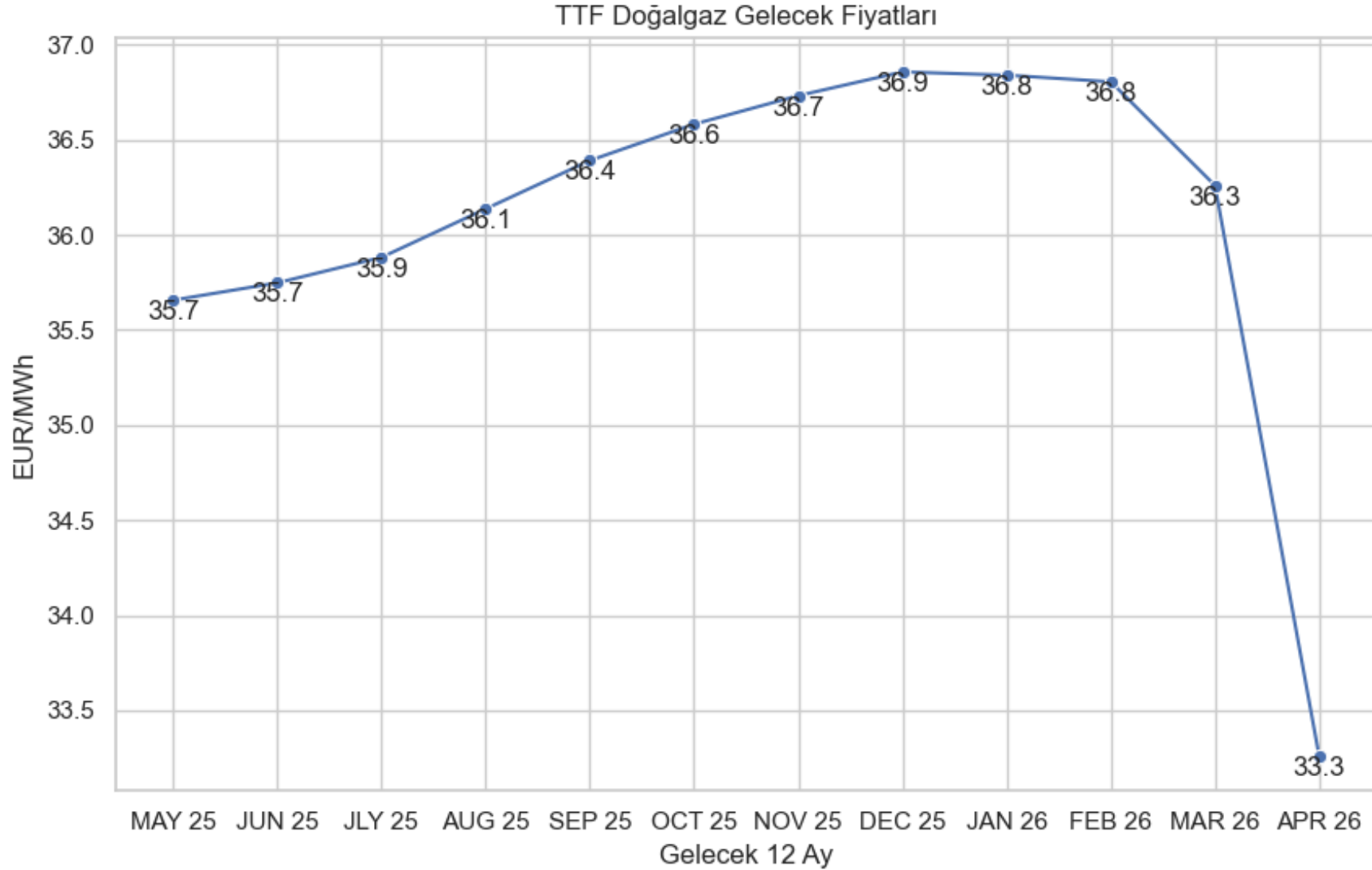
Brent Petrol – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



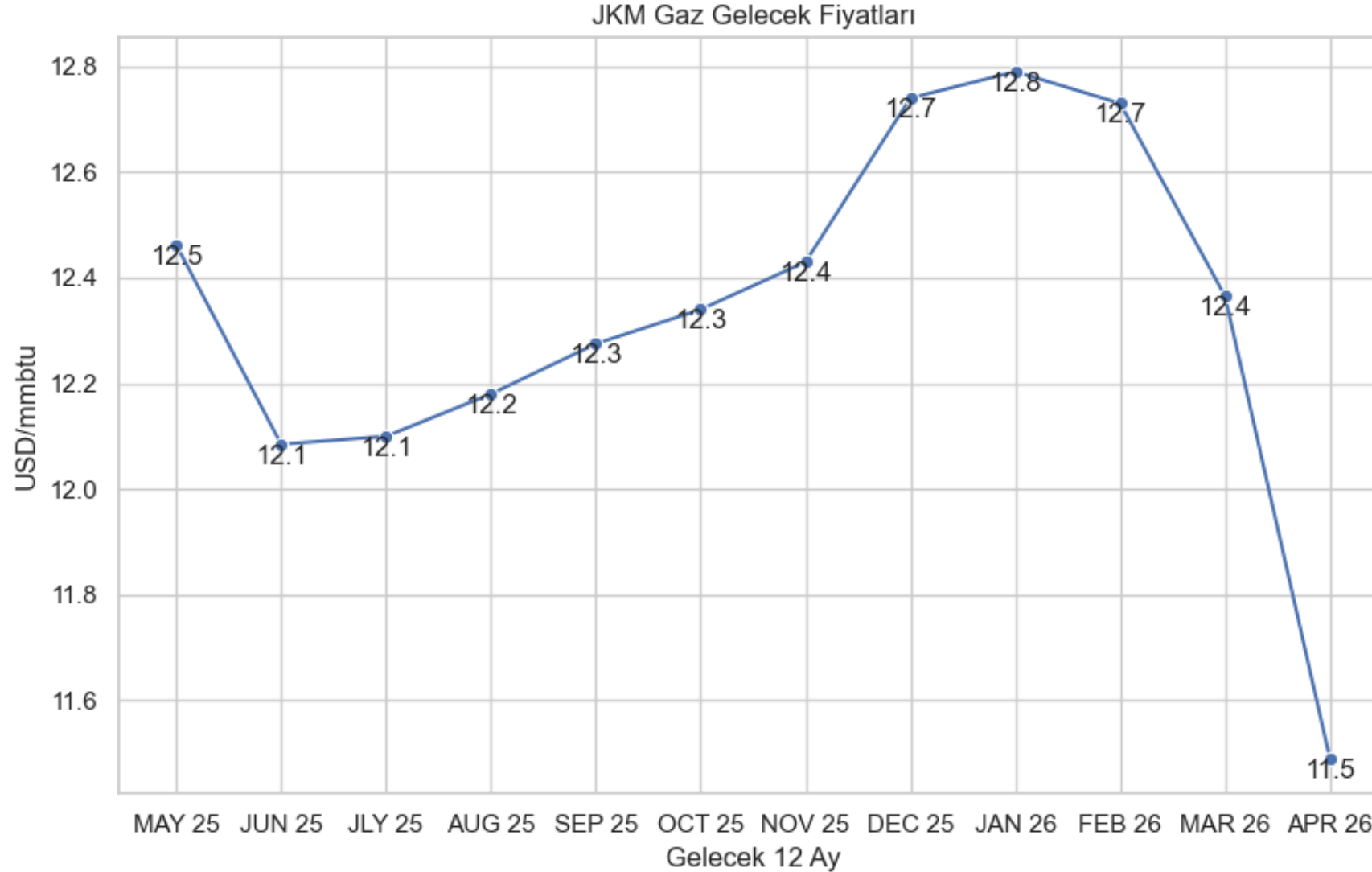
Henry Hub ABD Gaz Fiyatı – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



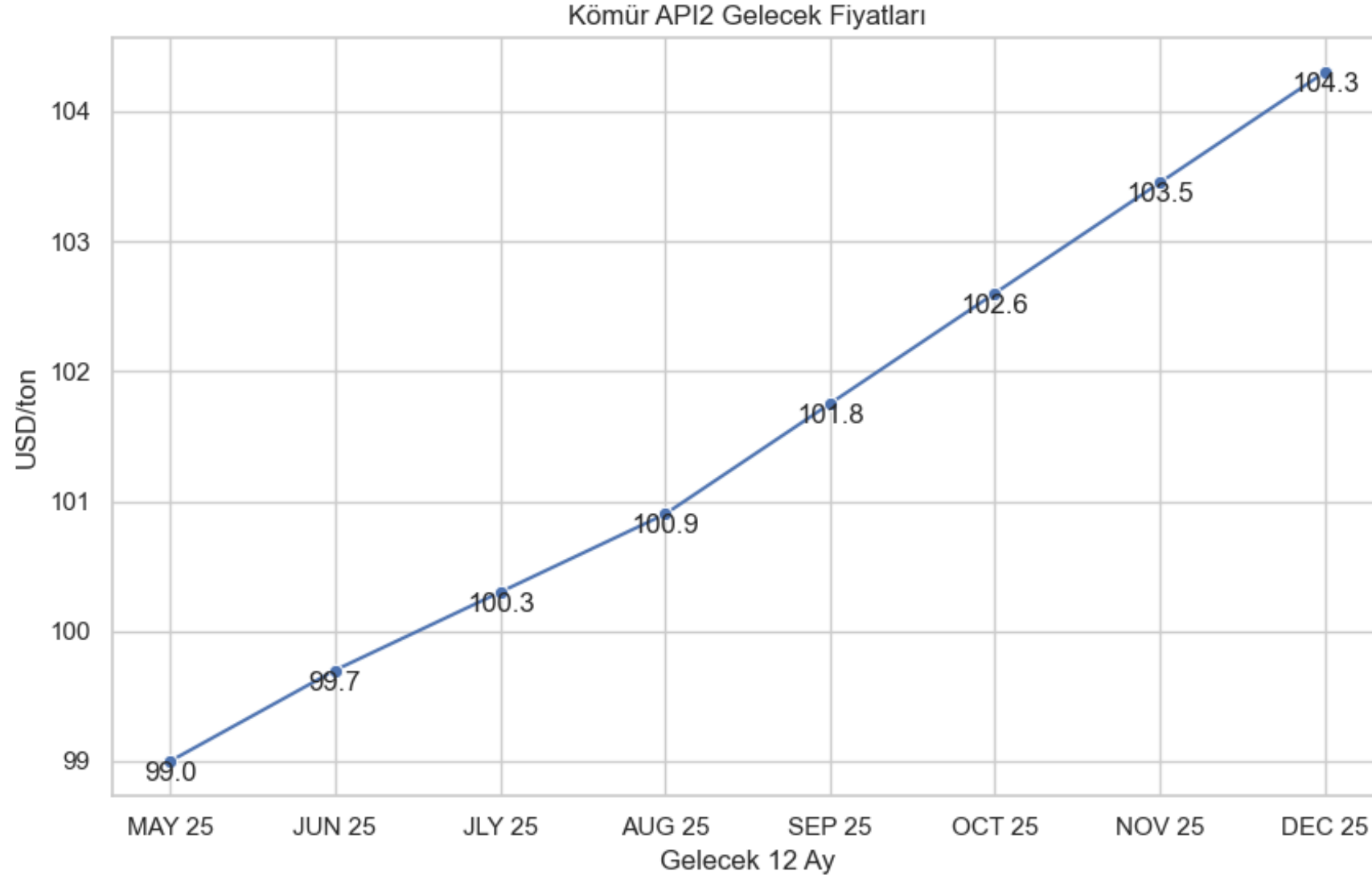
TTF Avrupa Gaz Fiyatı – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



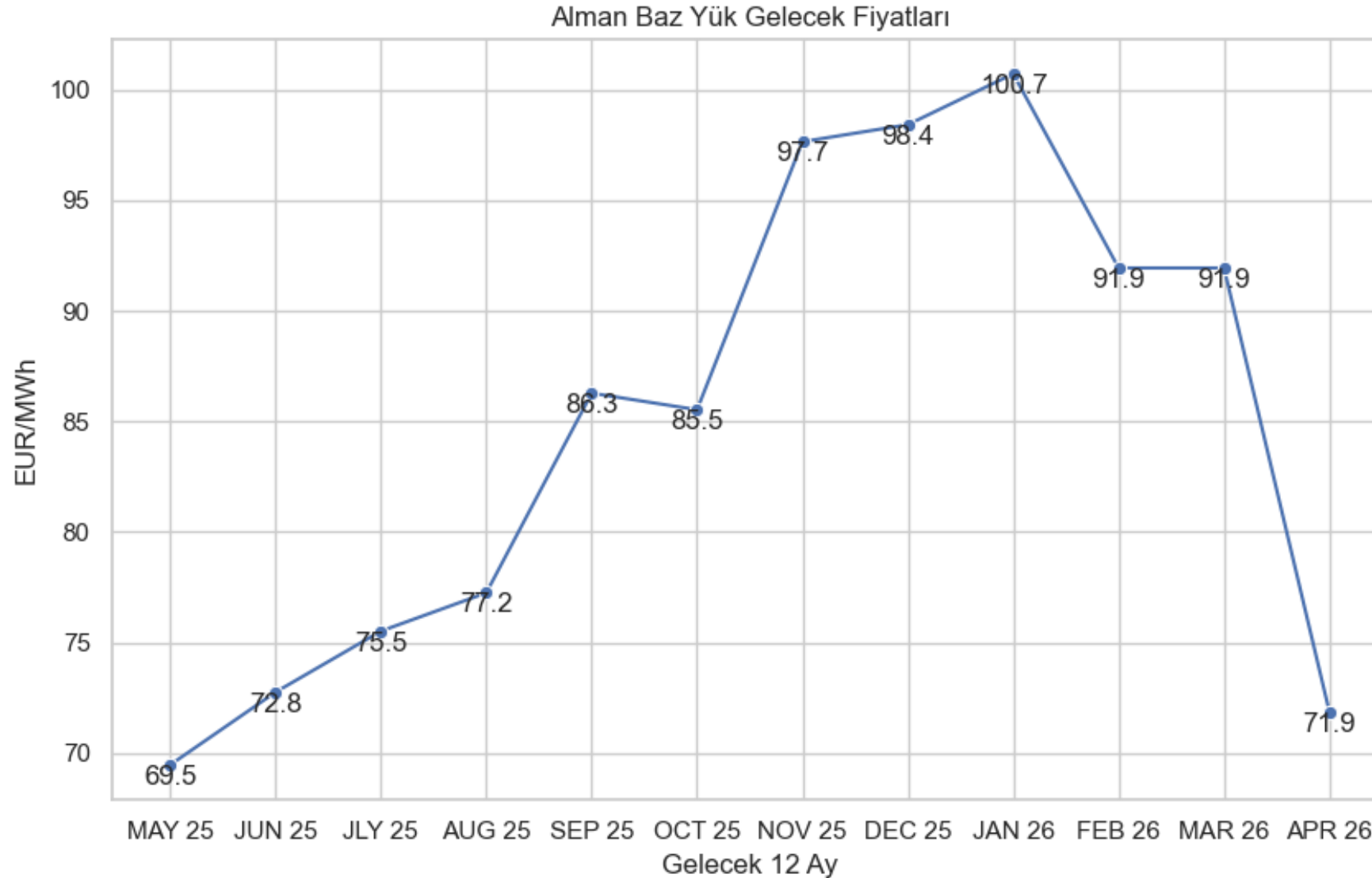
JKM Asya LNG Fiyatı – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



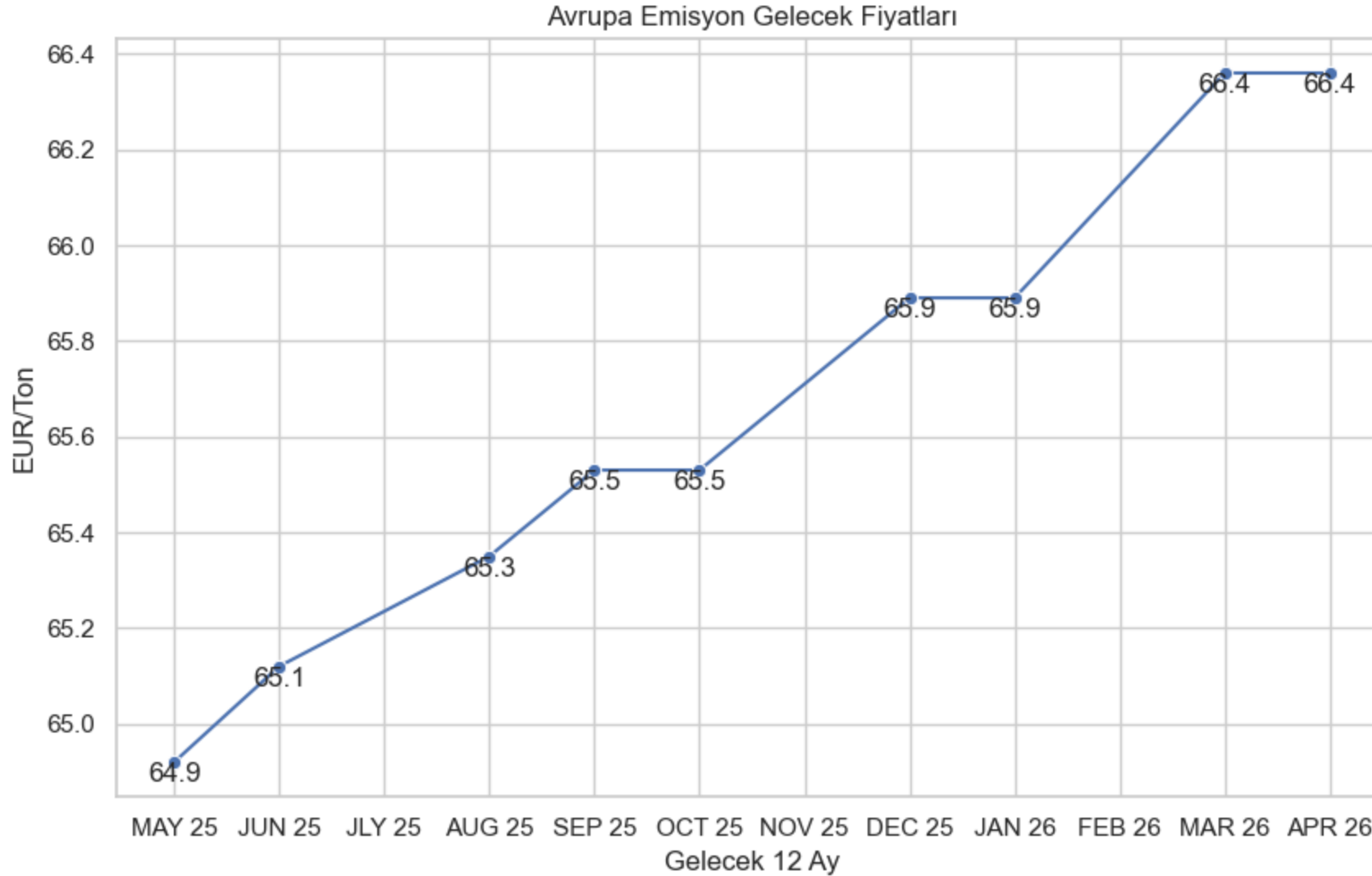
Kömür Fiyatları – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



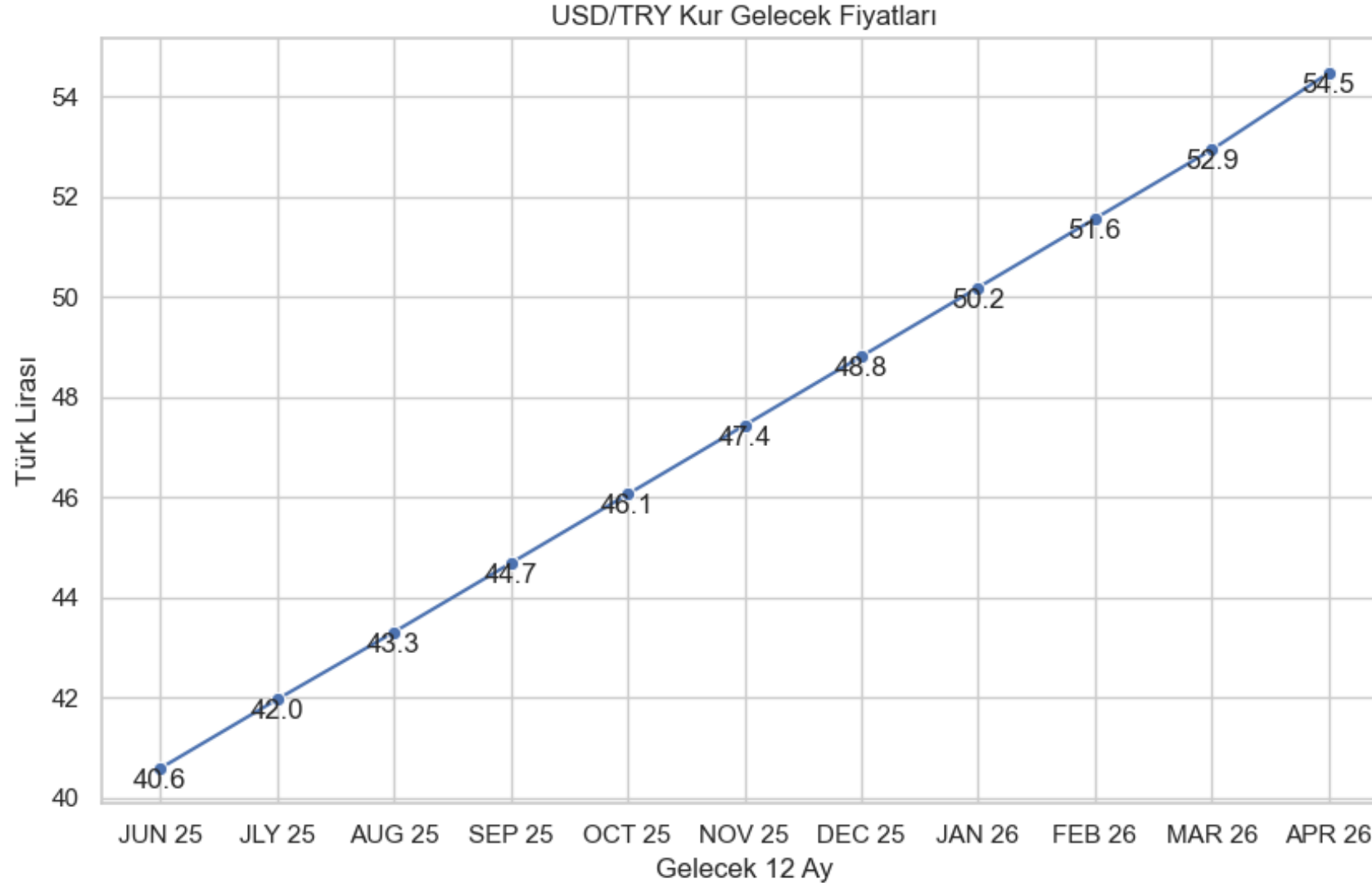
Alman Elektrik Baz Yük – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



Avrupa Emisyon Fiyatları – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



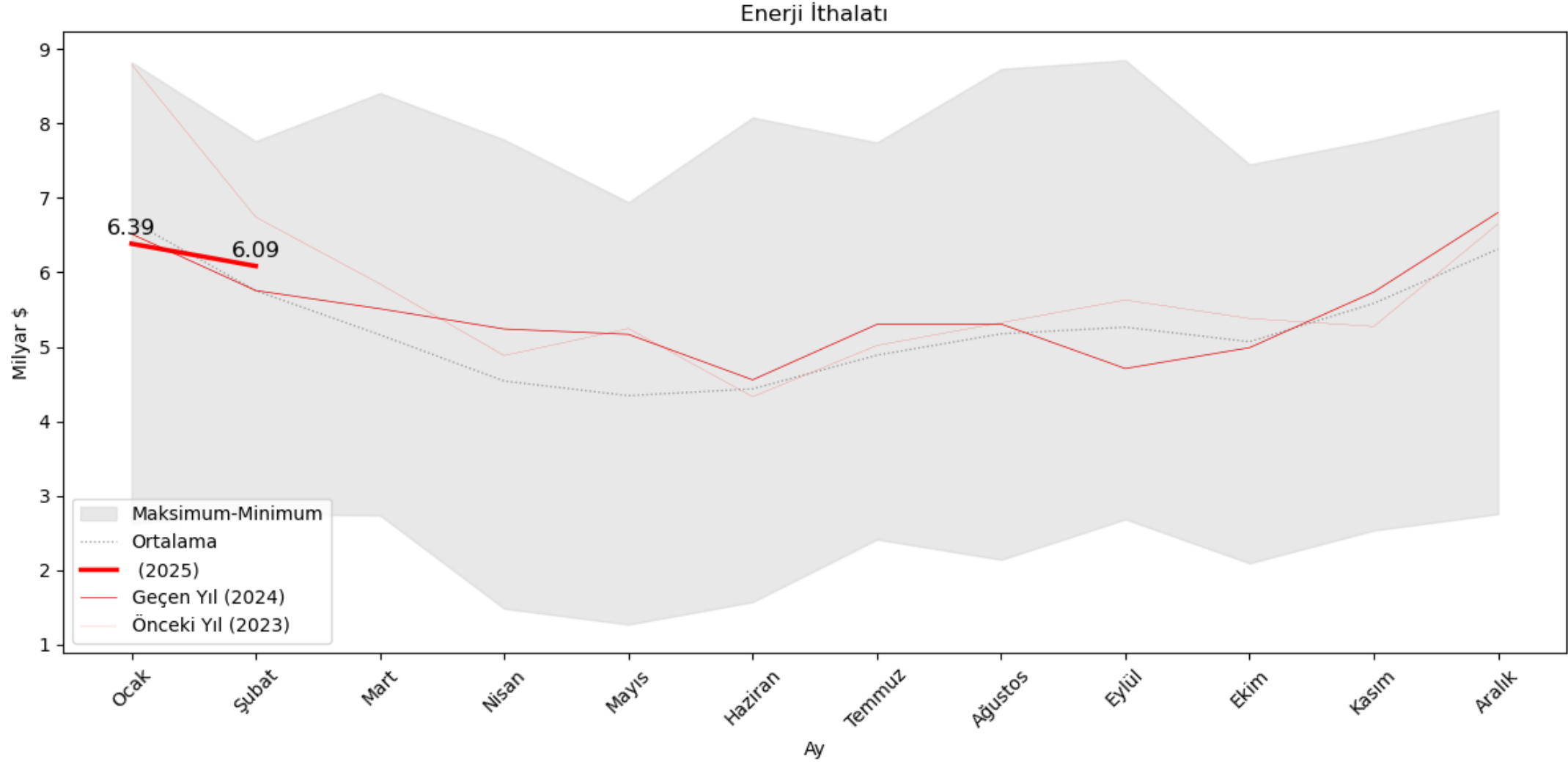
TL Kuru – Gelecek Ay Kontrat Fiyatları



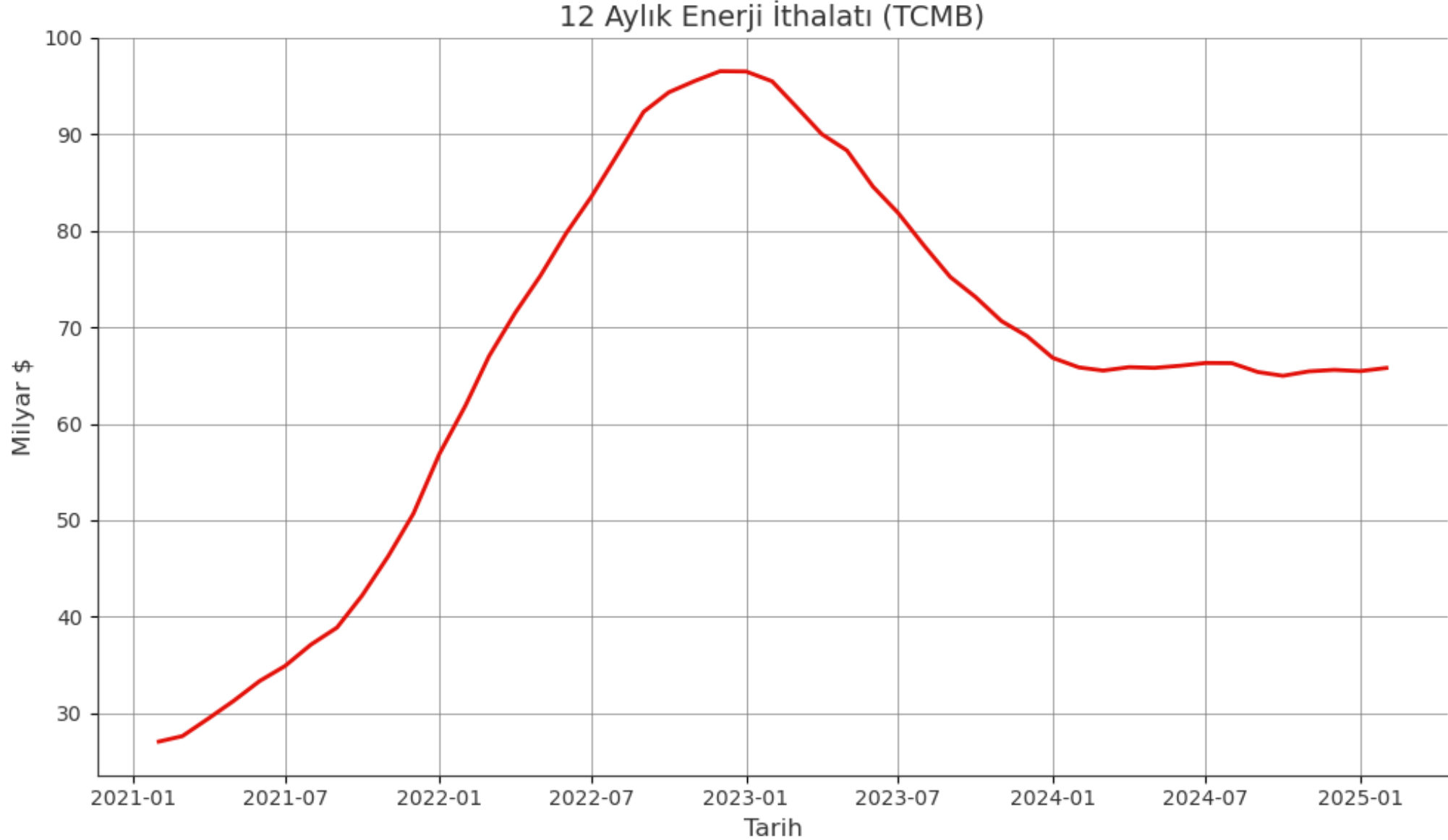
Enerji İthalatı

[Baş a dön](#)

Aylara Göre Enerji İthalatı



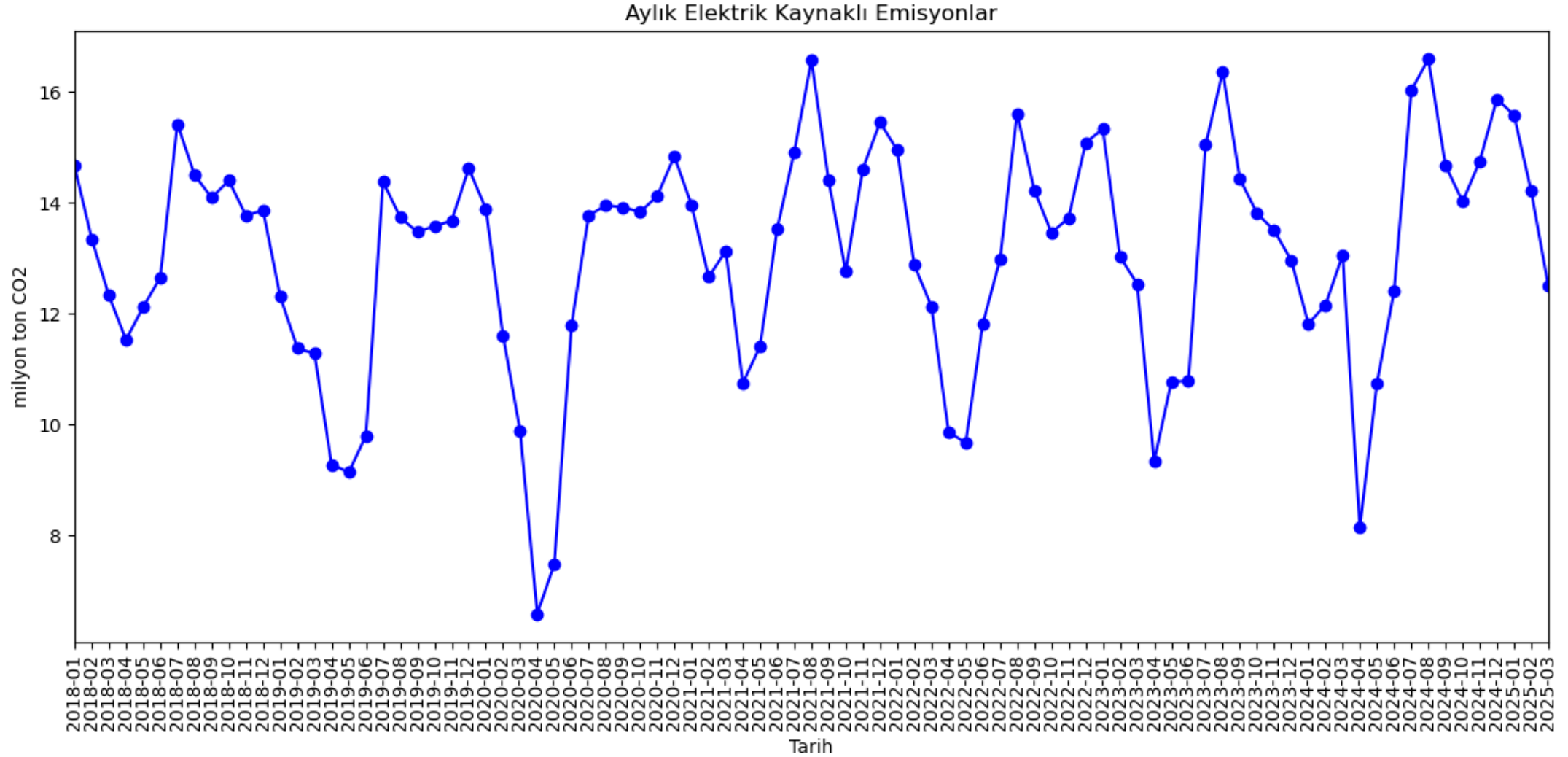
12 Aylık Toplam Enerji İthalatı



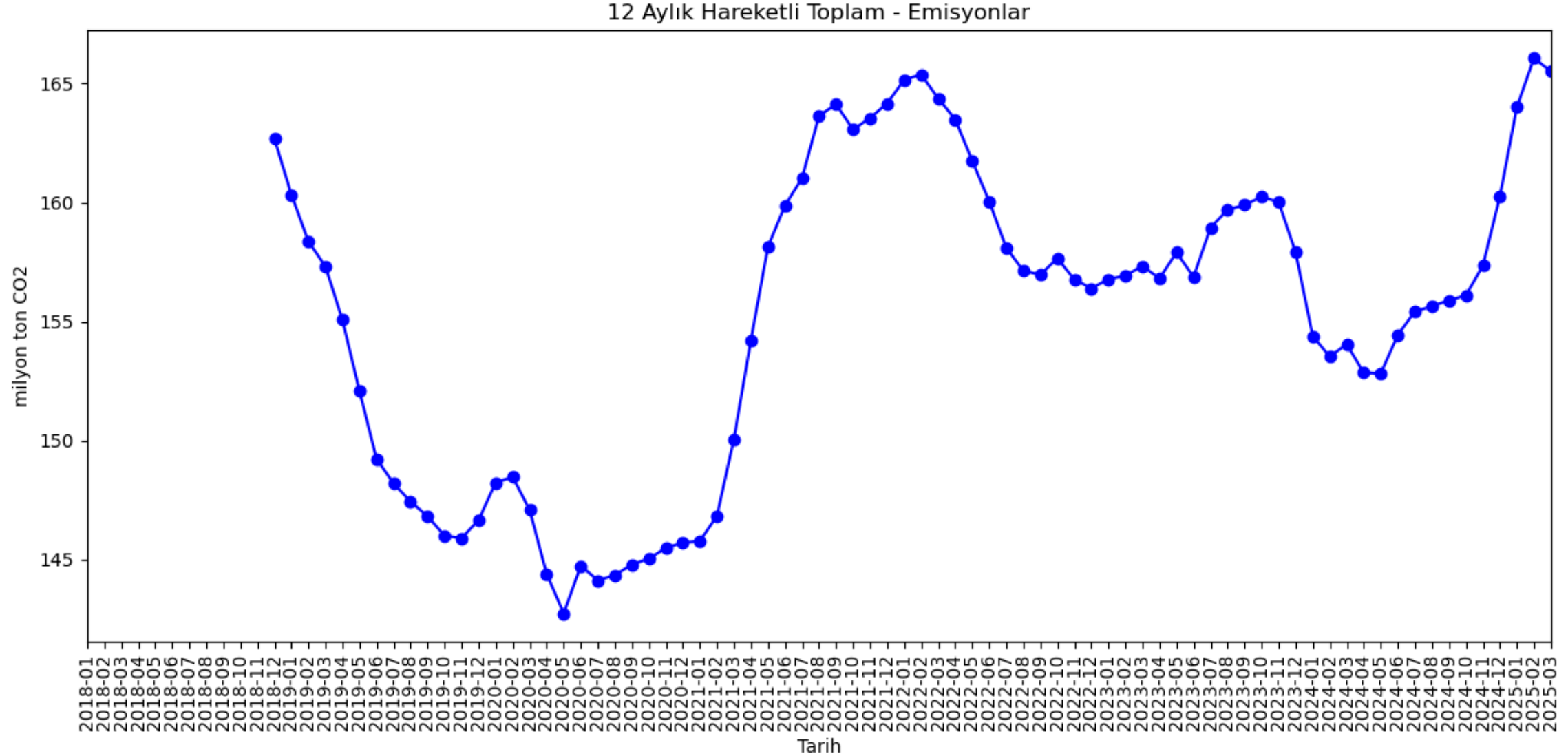
Emisyonlar

[Baş a dön](#)

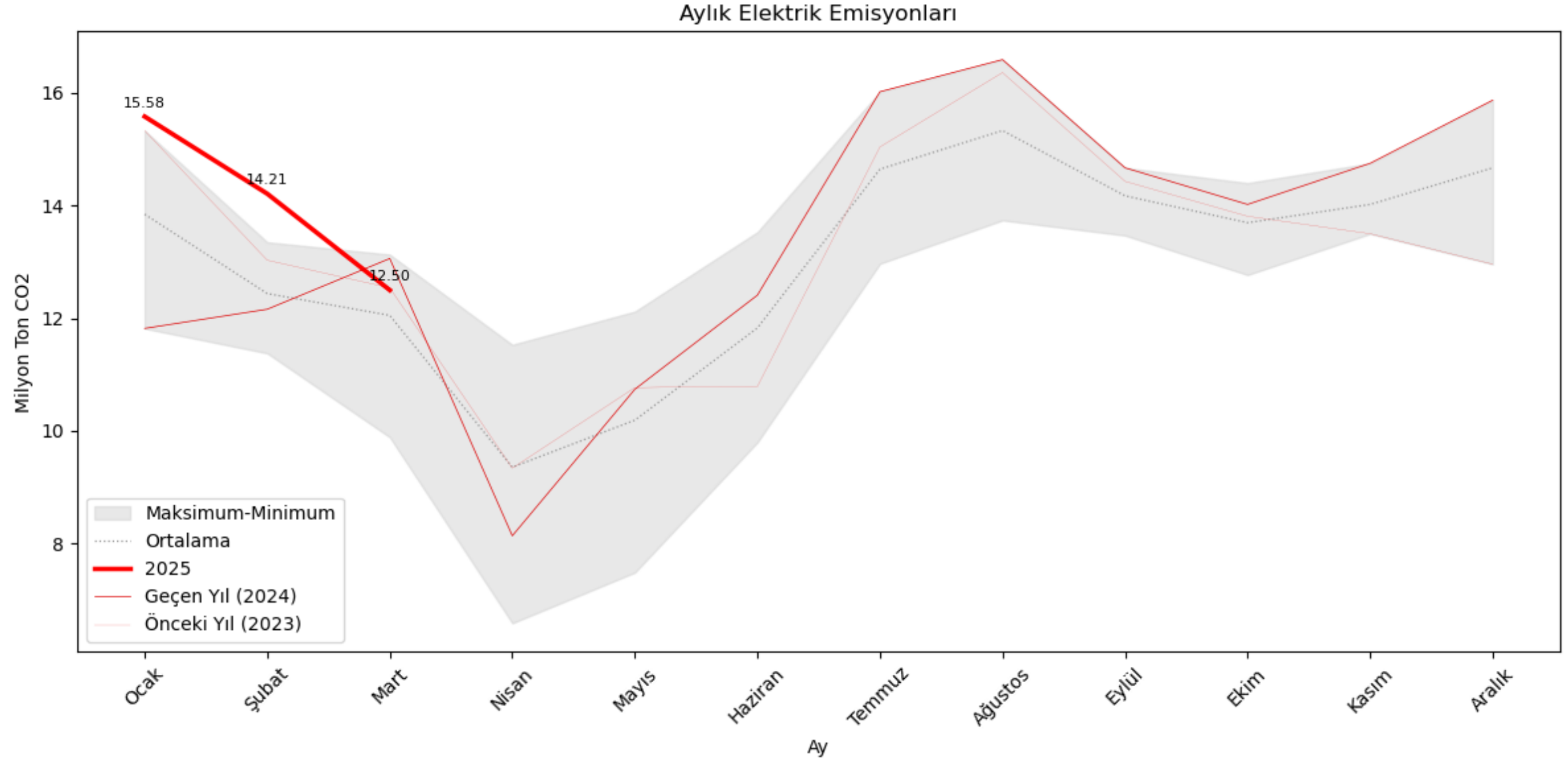
Aylık Elektrik Üretimi Kaynaklı Emisyonlar



12 Aylık Hareketli Toplam Elektrik Üretim Emisyonları



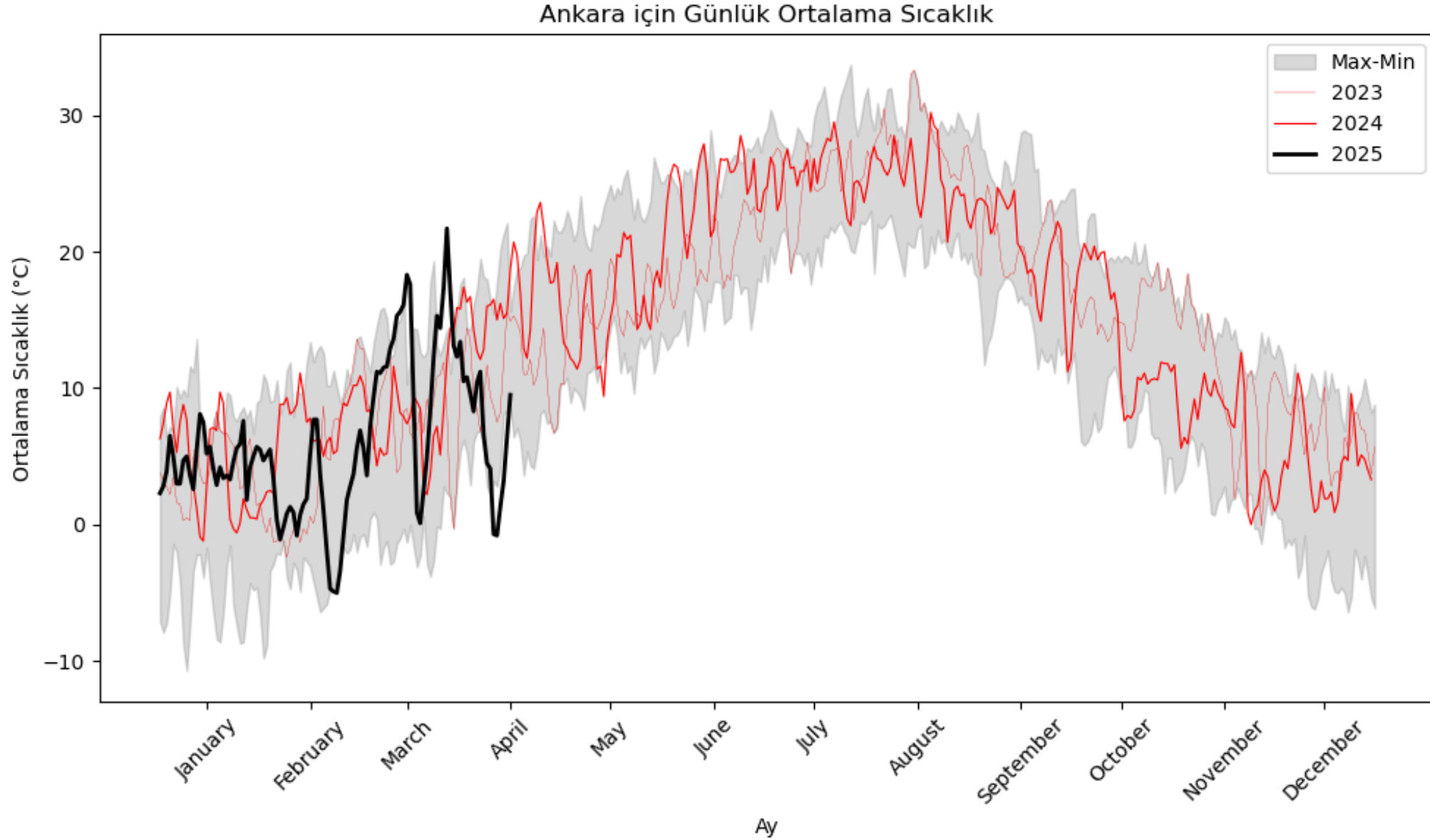
Aylık Elektrik Üretimi Kaynaklı Emisyonlar



Sıcaklık

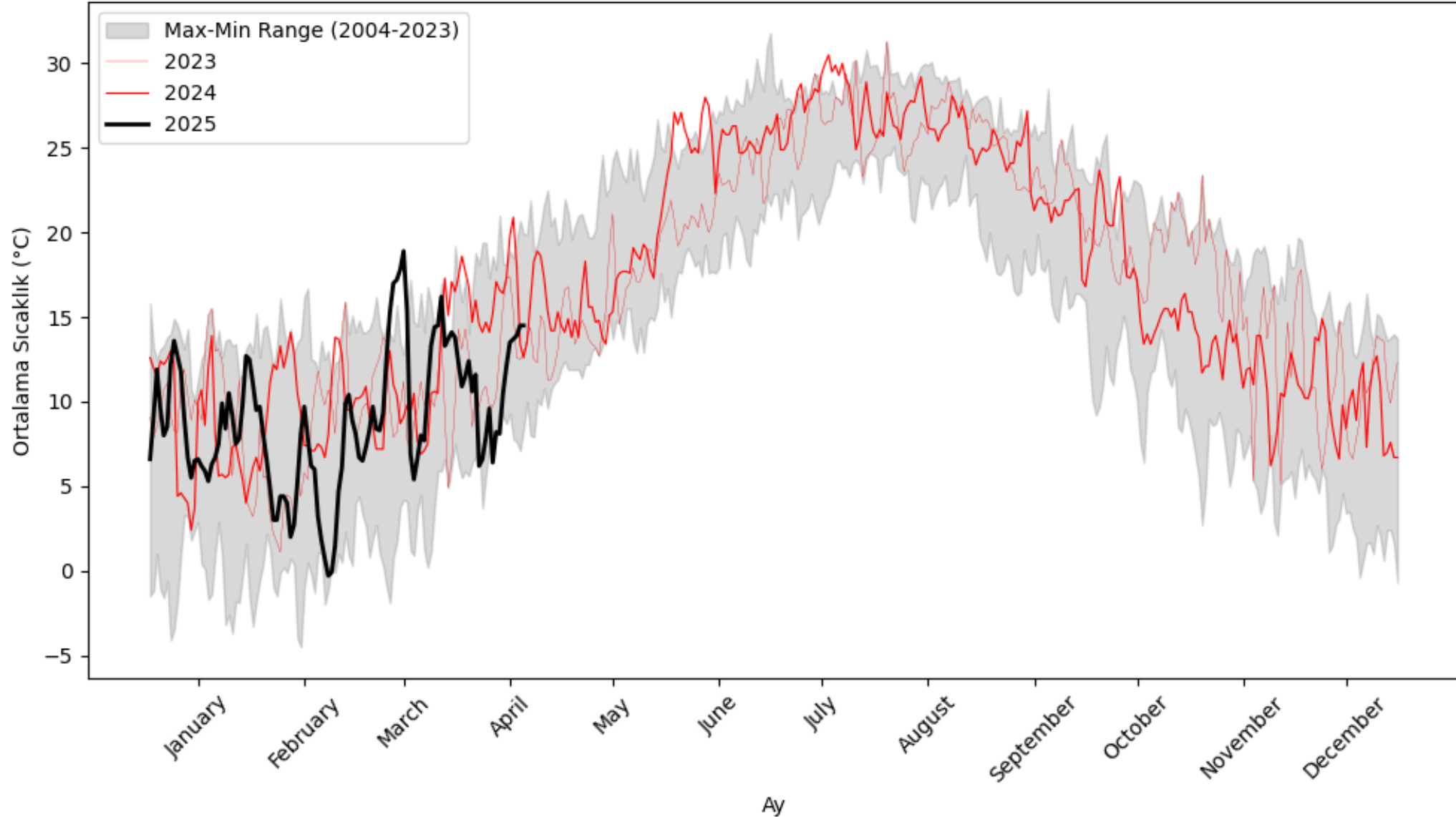
[Başa dön](#)

Sıcaklıklar – Ankara

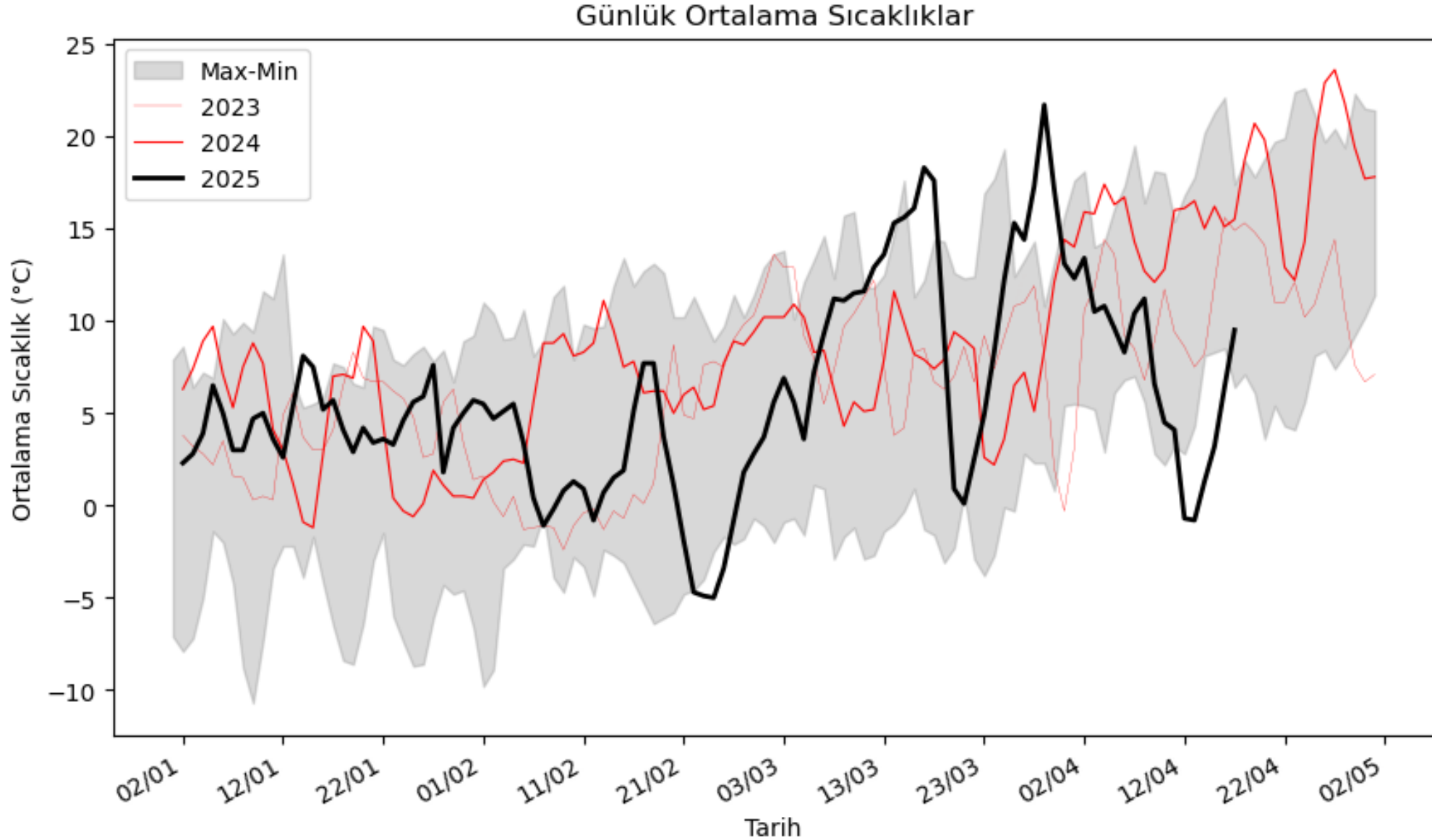


Sıcaklıklar - İstanbul

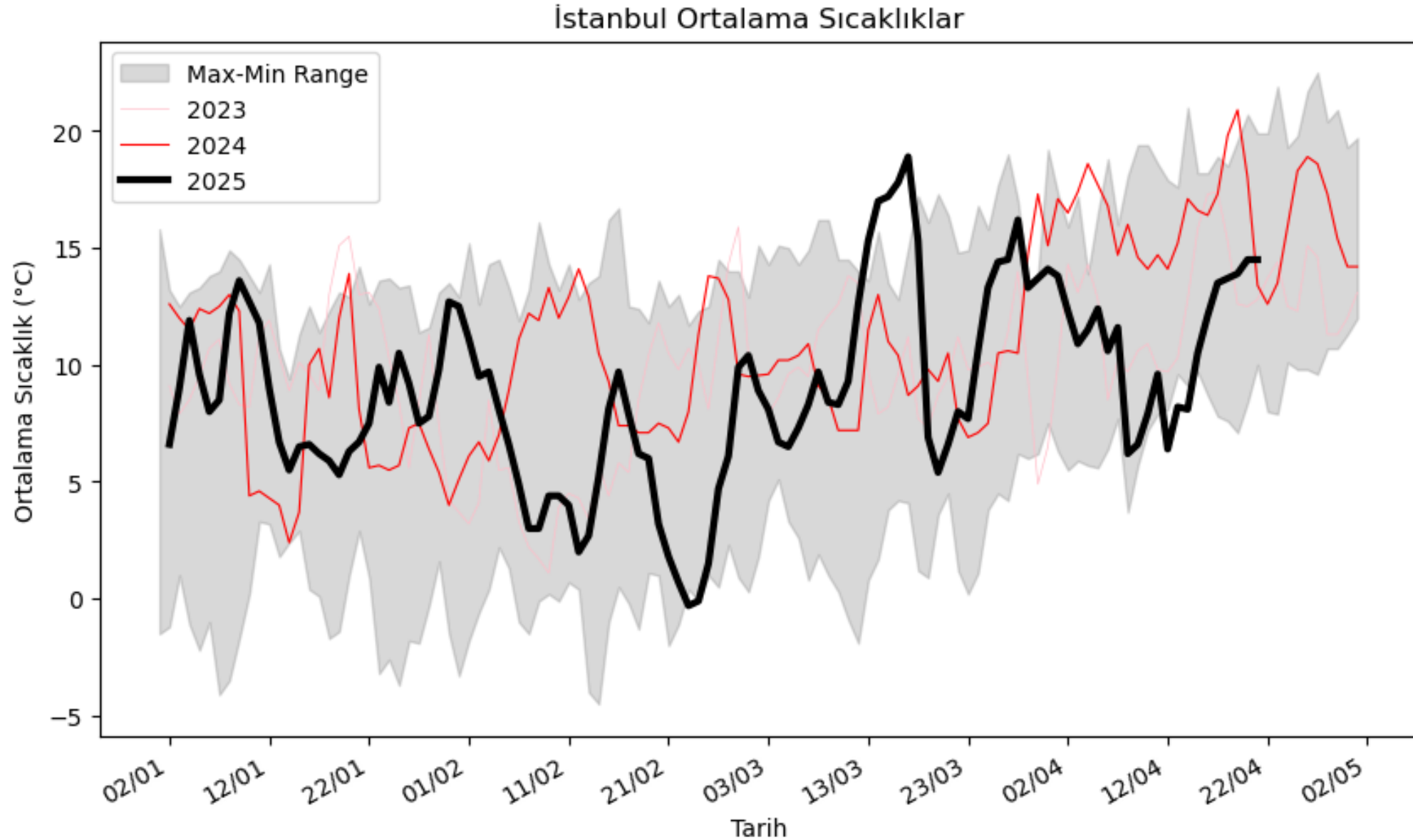
İstanbul için Günlük Ortalama Sıcaklık



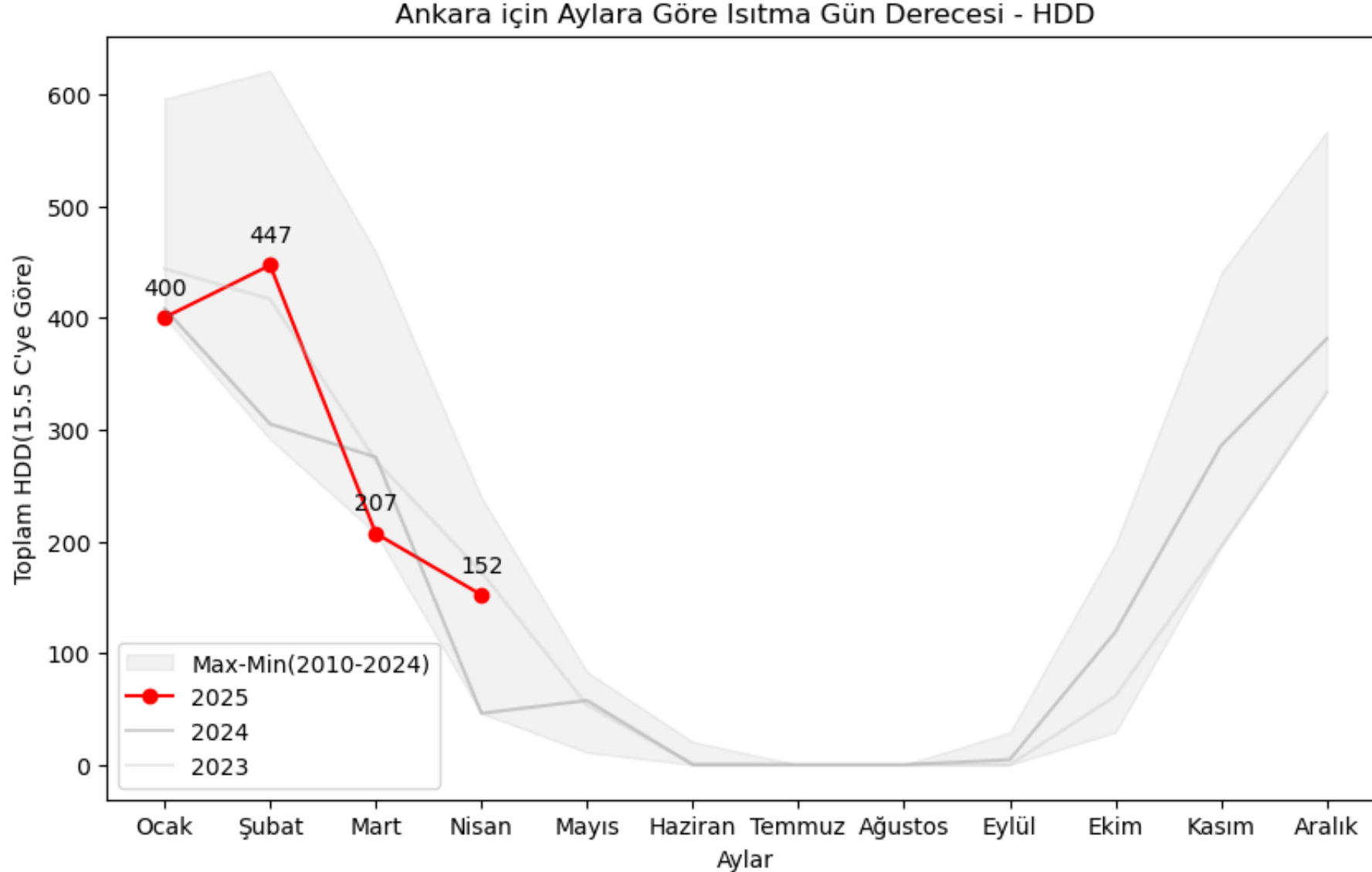
Ankara - Son Ay Sıcaklık Gelişimi



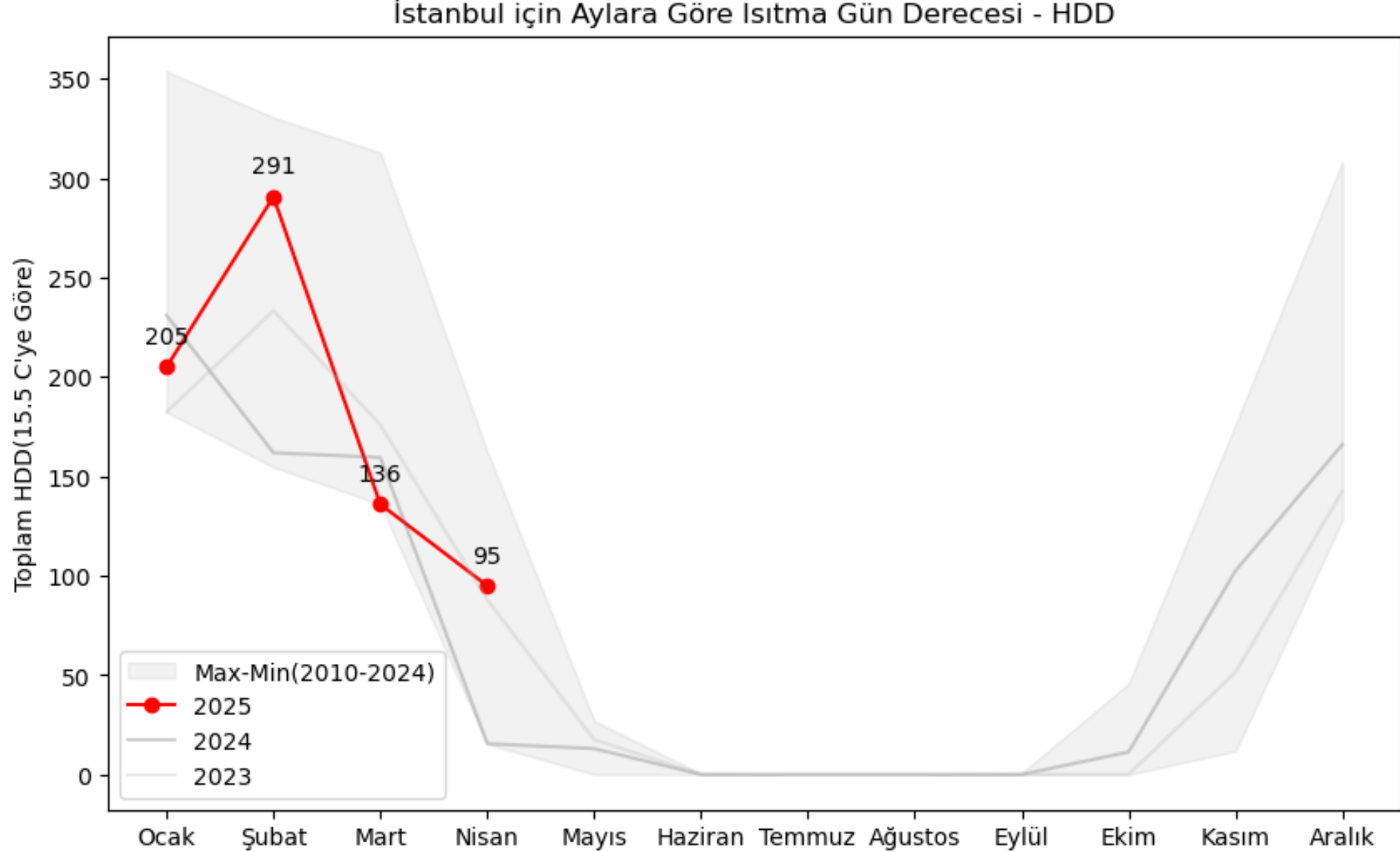
İstanbul - Son Ay Sıcaklık Gelişimi



Ankara – Isıtma Gün Derecesi - HDD

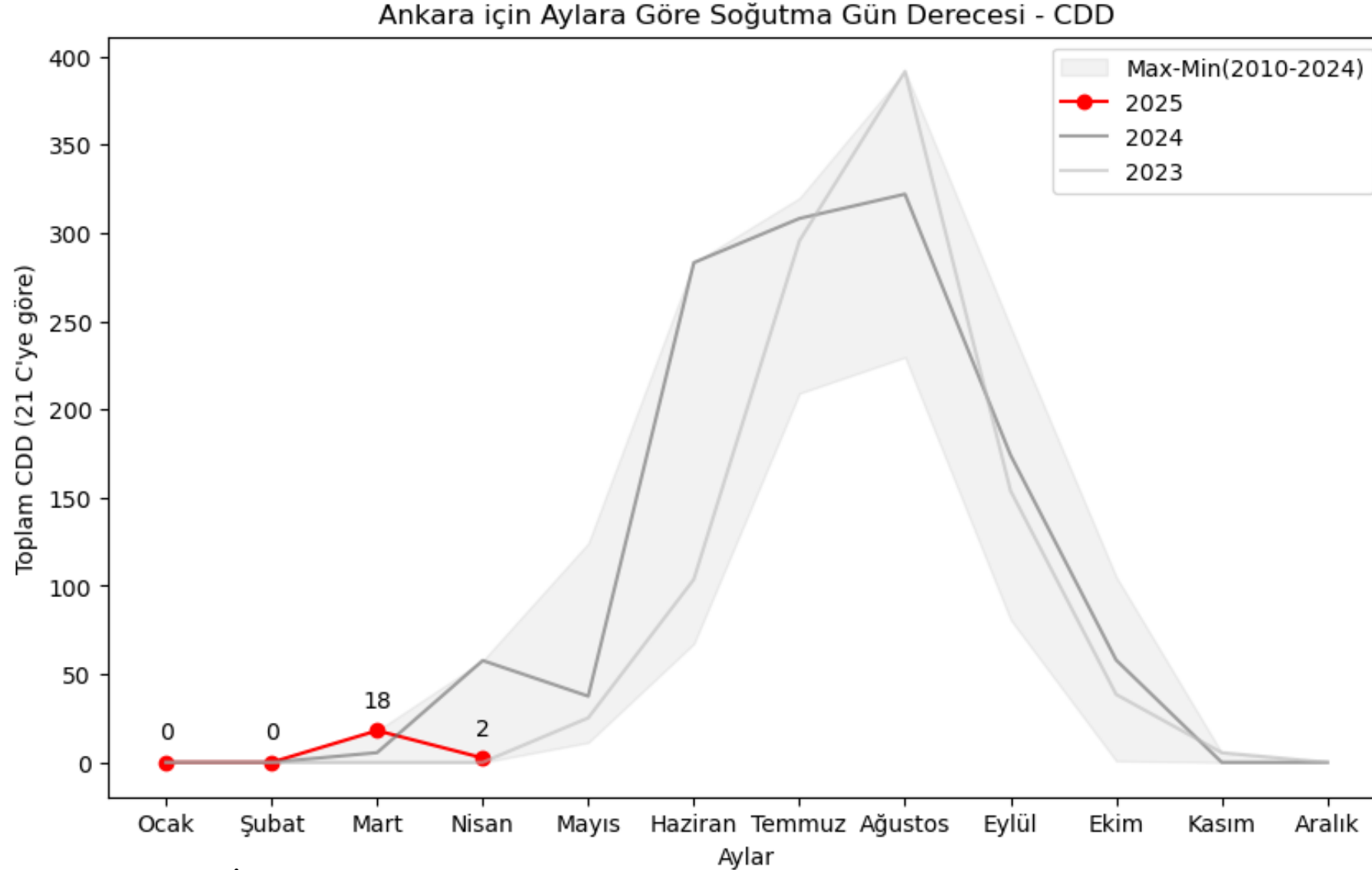


İstanbul – Isıtma Gün Derecesi - HDD'liklar

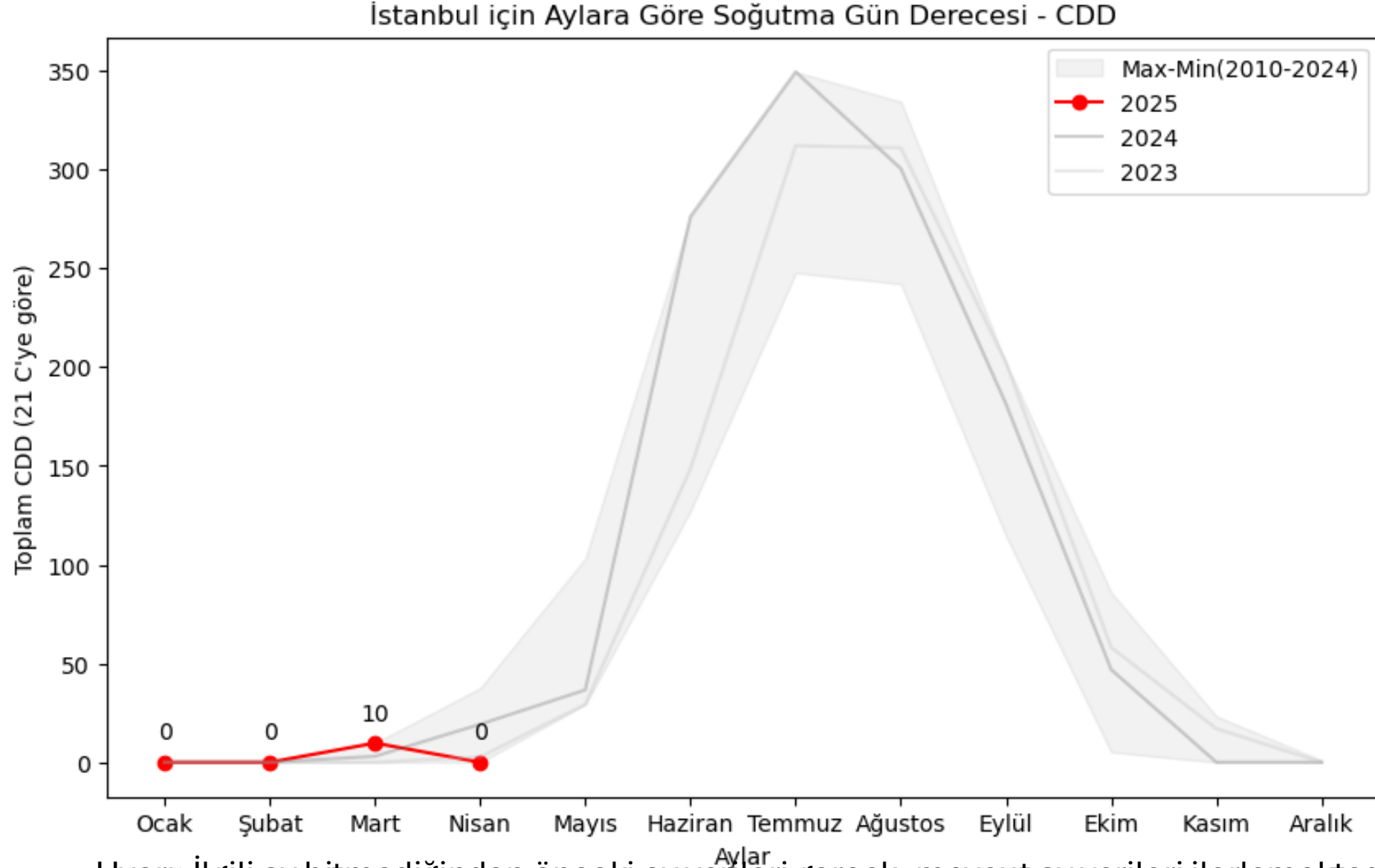


Uyarı: İlgili ay bitmediğinden önceki ay verileri gerçek, mevcut ay verileri ilerlemektedir.

Ankara – Soğutma Gün Derecesi – CDD



İstanbul – Soğutma Gün Derecesi - CDD



Uyarı: İlgili ay bitmediğinden önceki ay verileri gerçek, mevcut ay verileri ilerlemektedir.

Veri kaynakları:

- TÜİK – Katı Yakıt İstatistikleri
- TCMB
- EPIAŞ
- TEİAŞ - YTBS
- JODI – Joint Oil Database – IEF-IEA-OPEC
- Ember Climate Electricity Data Explorer
- CME Group
- Yahoo Finance
- Meteostat

Aşağıdaki veriler haricindeki veriler olduğu gibi alınmıştır:

- TEİAŞ kurulu gücü (veri serisi kesitleri alınıp arası tamamlandı)
- Gelecek Fiyatları (USDTRY’de boş aylar interpolation ile kapatıldı)

Hazırlayan: Barış Sanlı