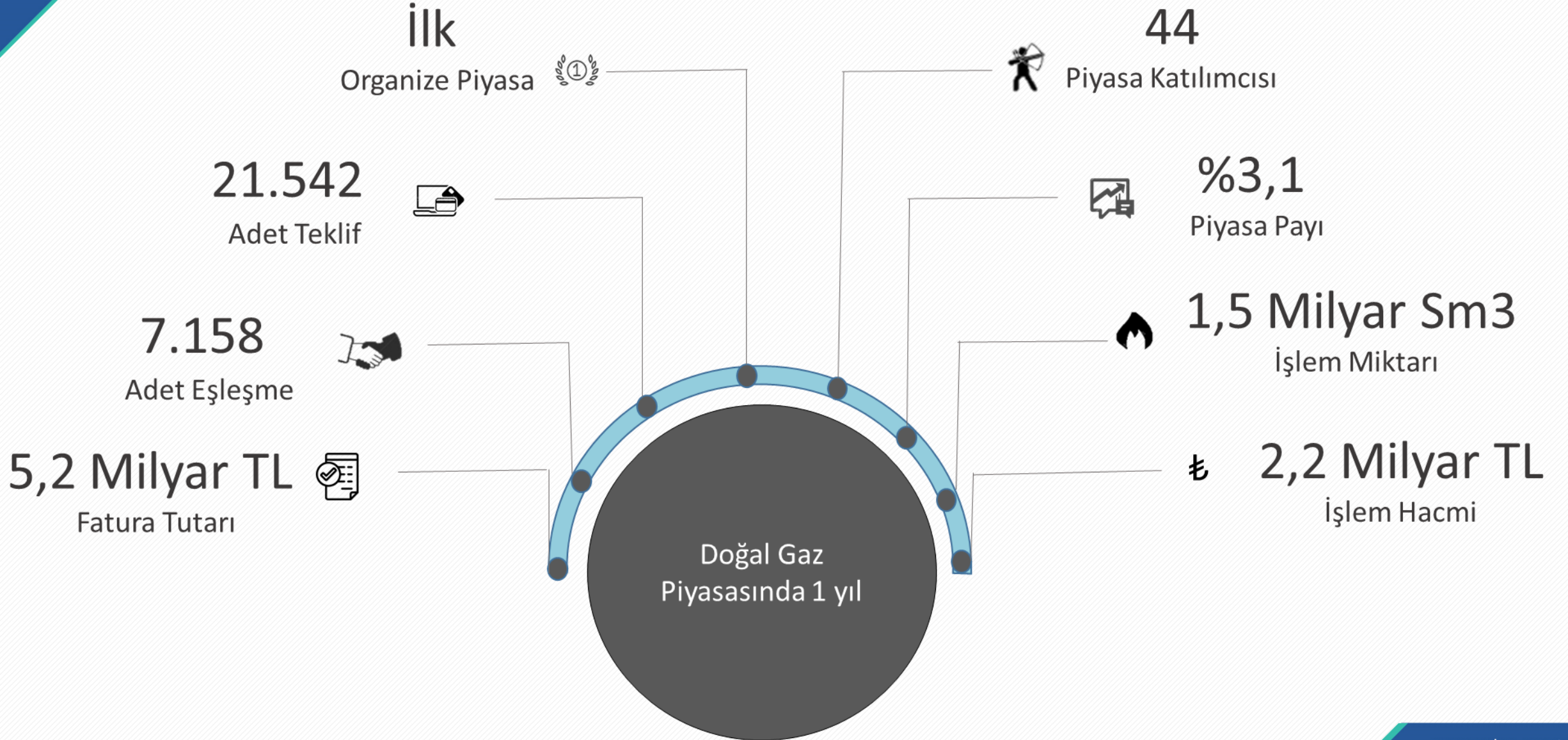


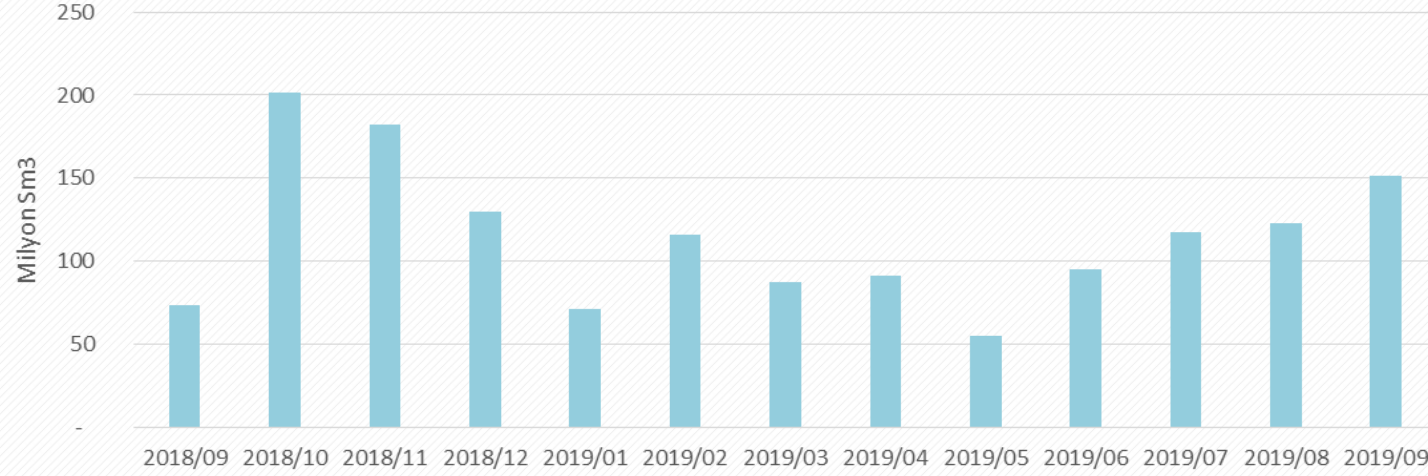
# OTSP - GERİDE KALAN BİR YIL

13. DOĞAL GAZ TİCARET FORUMU

15 Ekim 2019  
Ankara

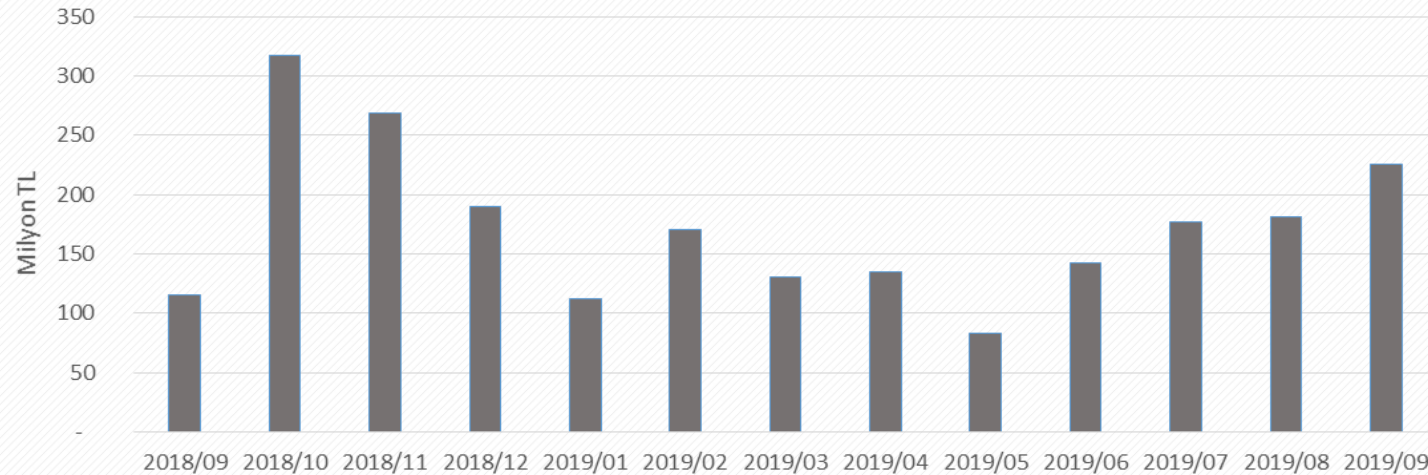


Eşleşme Miktarı



1,5 milyar Sm3  
Eşleşme

İşlem Hacmi



2,2 Milyar TL  
İşlem Hacmi

## Doğal Gaz STP (EPIAŞ)

- ✓ Fiyat
- ✓ Eşleşme Miktarı
- ✓ İlave Dengeleyici İşlemleri
- ✓ İşlem Hacmi
- ✓ İşlem Akışı
- ✓ Tahsisat Verileri
- ✓ GDDK Tutarı
- ✓ BAST Tutarı

14.10.2019 EPIAŞ

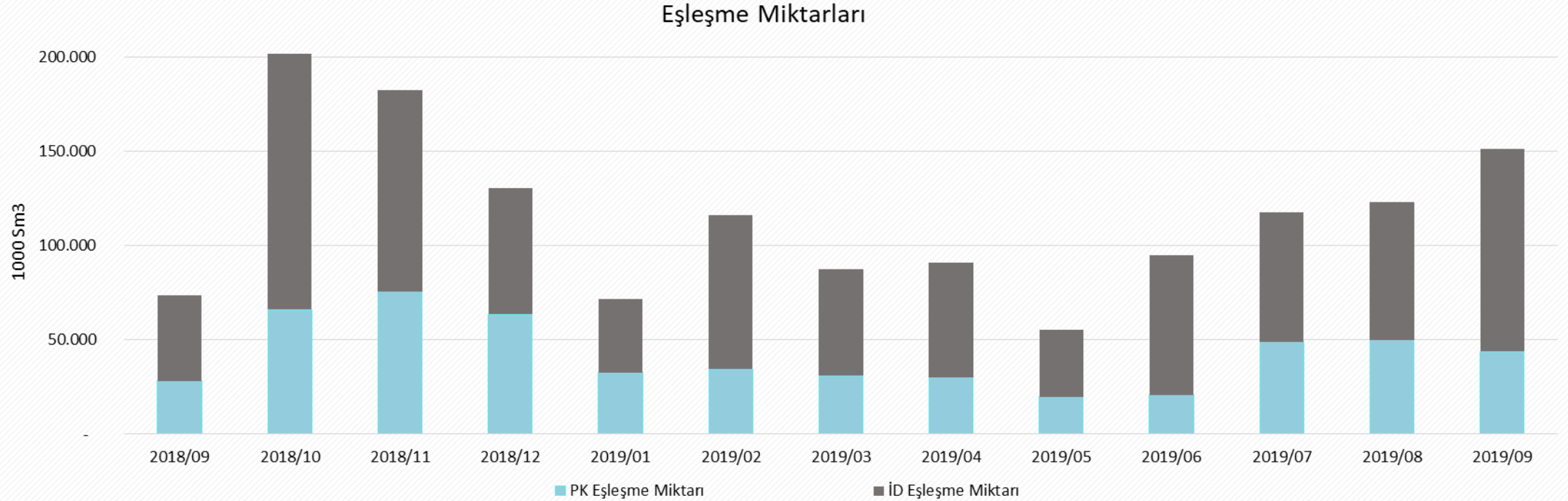
Eşleşme Miktarı  
Kontrat Eşleşme Miktarı

Günlük Aylık Dönemsel

Ay	2019	2018
Ocak	71.562	-
Şubat	116.282	-
Mart	87.271	-
Nisan	91.074	-
Mayıs	55.198	-
Haziran	94.787	-
Temmuz	117.676	-
Ağustos	123.020	-
Eylül	151.205	73.482
Ekim	38.167	201.528
Kasım	-	182.078
Aralık	-	130.223
MİN.	38.167	73.482
MAKS.	151.205	201.528
ART. ORT.	94.624	146.828
TOPLAM	946.242	587.311

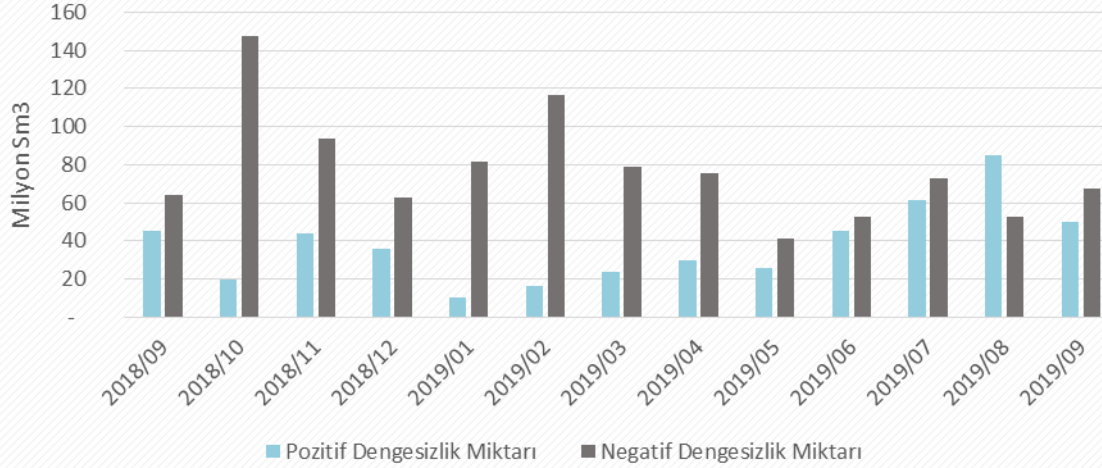
## Doğal Gaz İletim (BOTAŞ)

- ✓ TMB
- ✓ Stok Miktarı



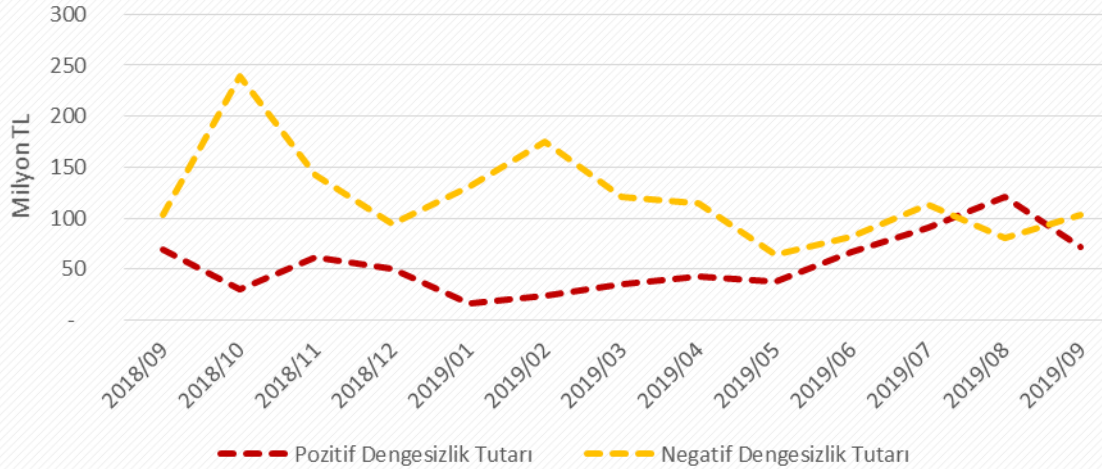
- Piyasanın devreye girdiği günden bugüne gerçekleşen toplam eşleşme miktarı 1.5 Bcm olup, %64'ü ilave dengeleyici (Alış yönünde 715 milyon- Satış yönünde 227 milyon, toplam 0,95 bcm), %36'sı (0,54 bcm) ise PK'lar tarafından gerçekleşmiştir.
- Kontrat işlem hacimlerine bakıldığında ise, en düşük işlem hacmi 24 Eylül 2018 tarihinde 298.453 TL olarak gerçekleşirken, en yüksek işlem hacmi ise 29 milyon TL olarak 20 Ağustos 2019 tarihinde görülmüştür. İletim şirketinin referans seviyesini değiştirmesi bu hacimde en büyük etken olarak ön plana çıkmaktadır.

## Dengesizlik Miktarları



- En yüksek negatif dengesizlik miktarı 2018 Ekim ayında 148 milyon metreküp ile gerçekleşmiştir.

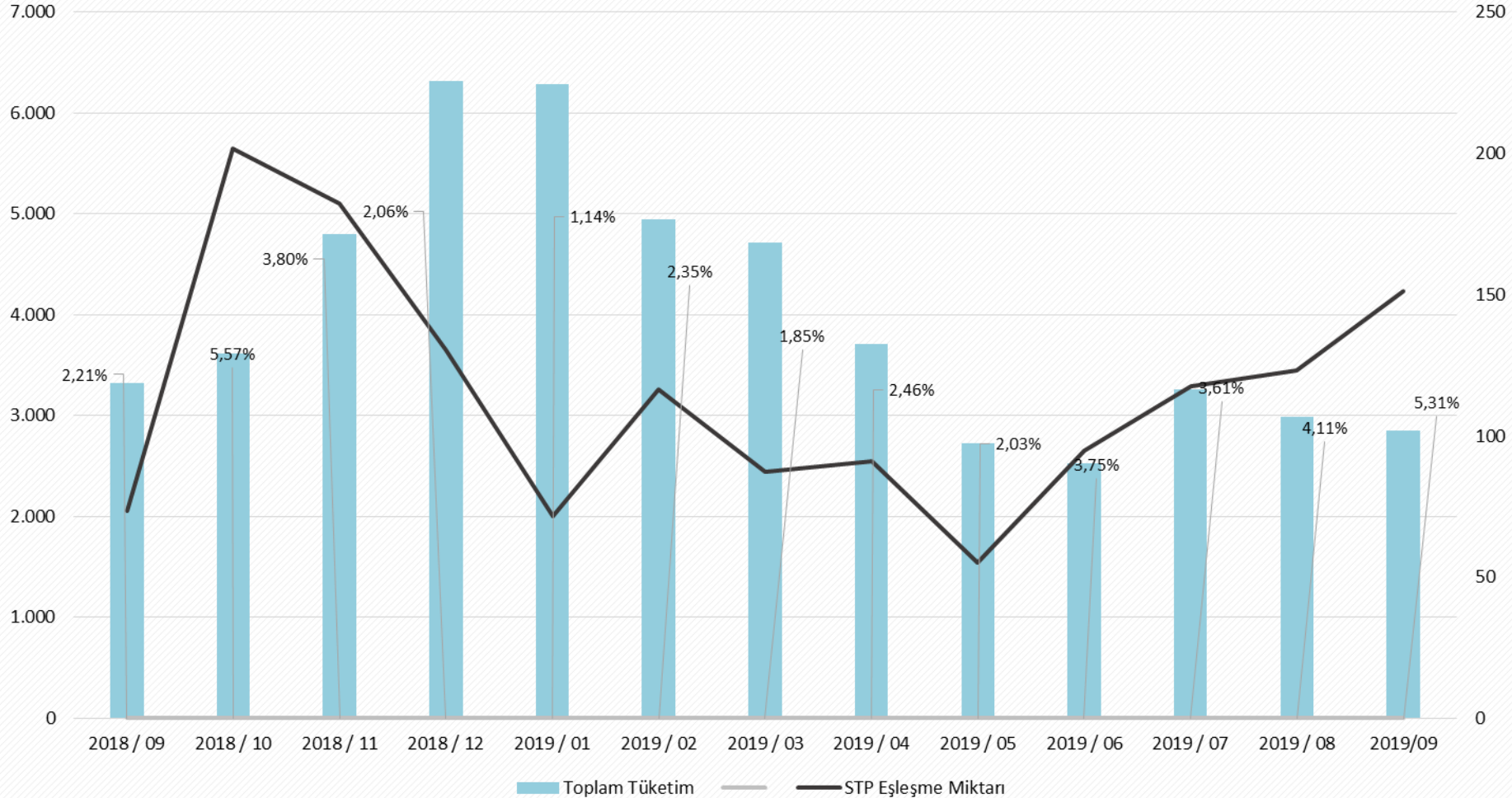
## Dengesizlik Tutarları



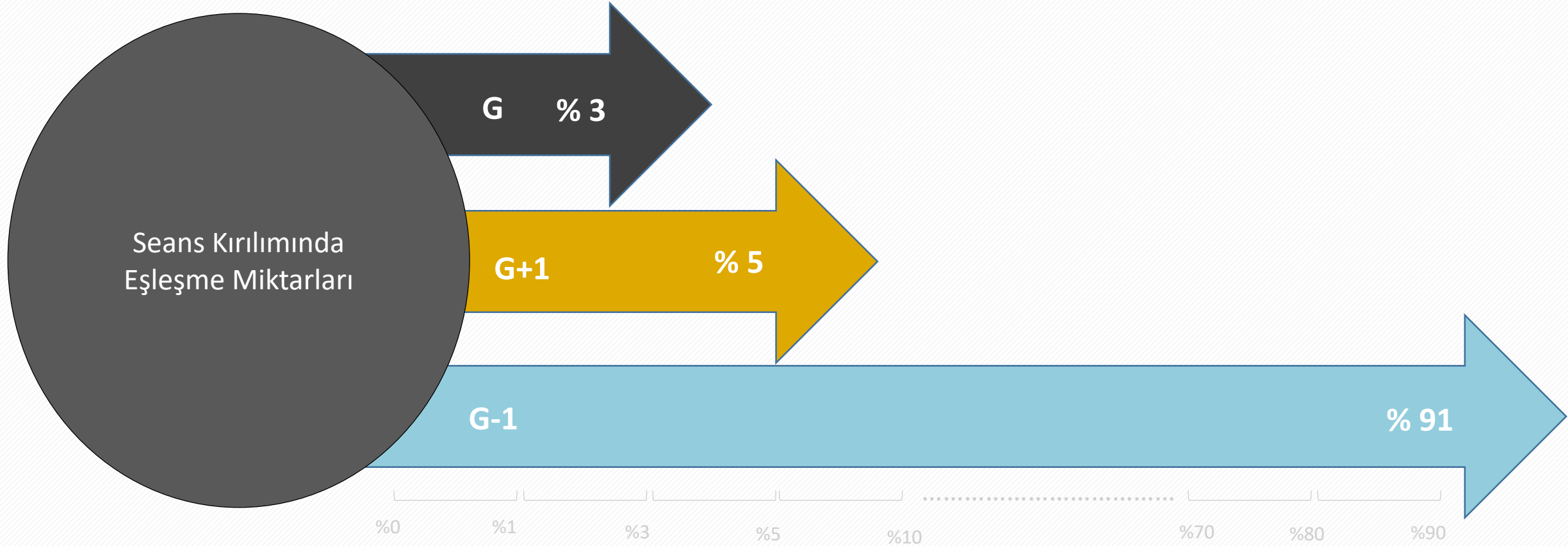
- Gaz piyasasında pozitif dengesizlik tutarı aylık yaklaşık olarak 55 milyon TL iken negatif dengesizlik tutarı yaklaşık olarak 122 milyon TL olarak gerçekleşmiştir.



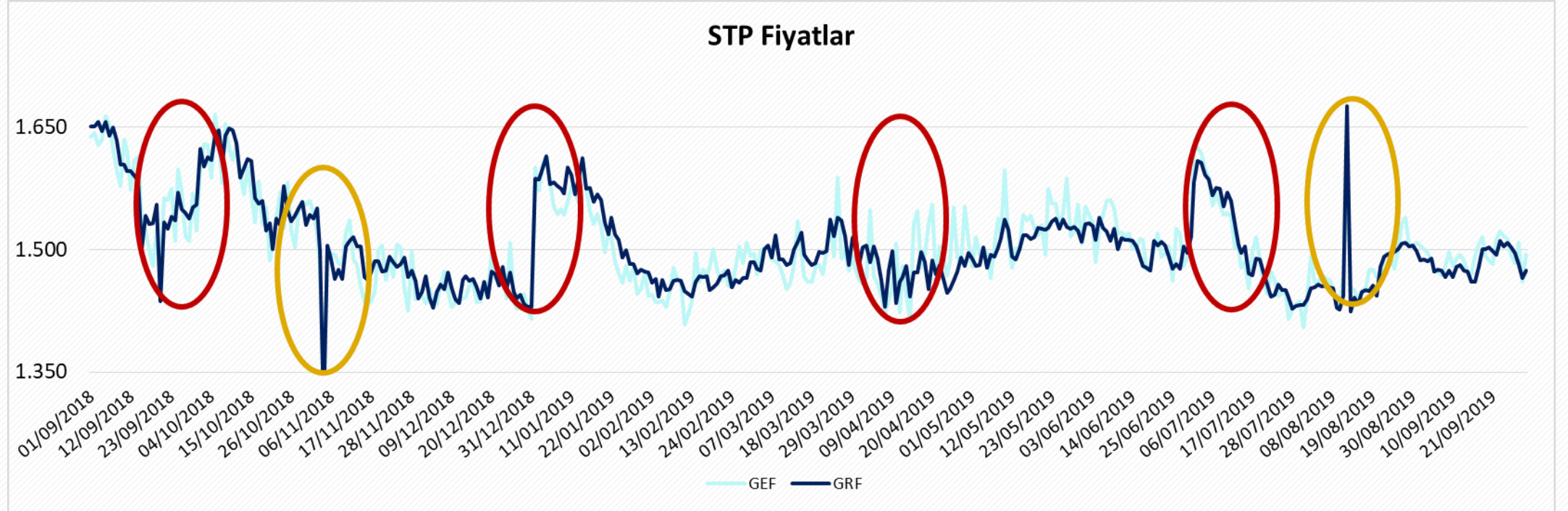
STP Eşleşme Miktarı vs Tüketim



%3,1 Piyasa Payı

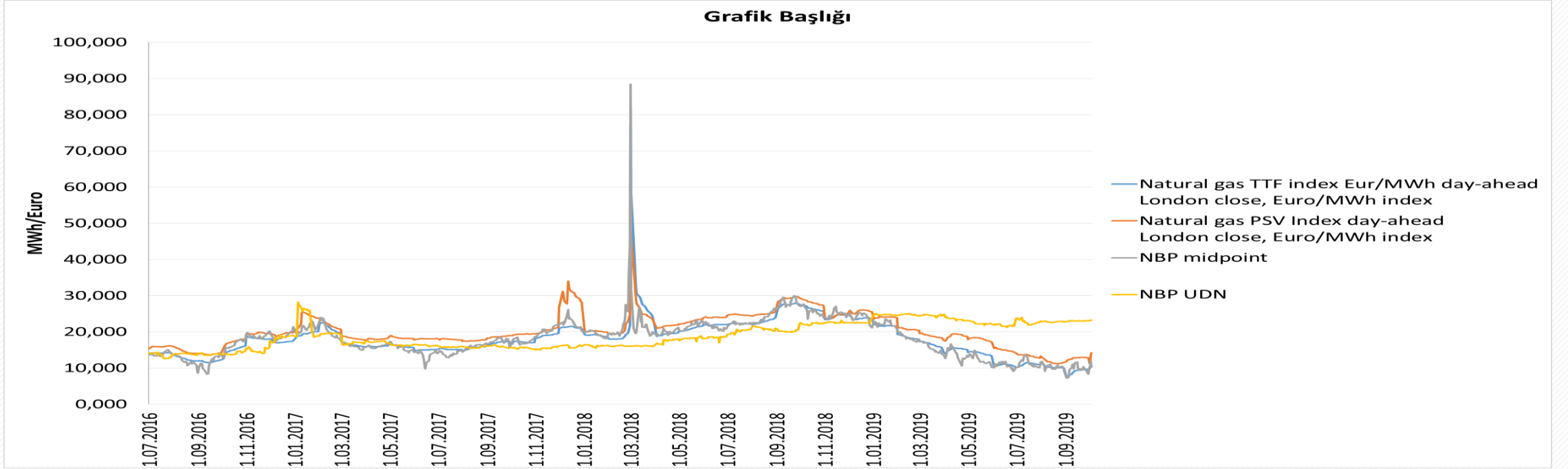






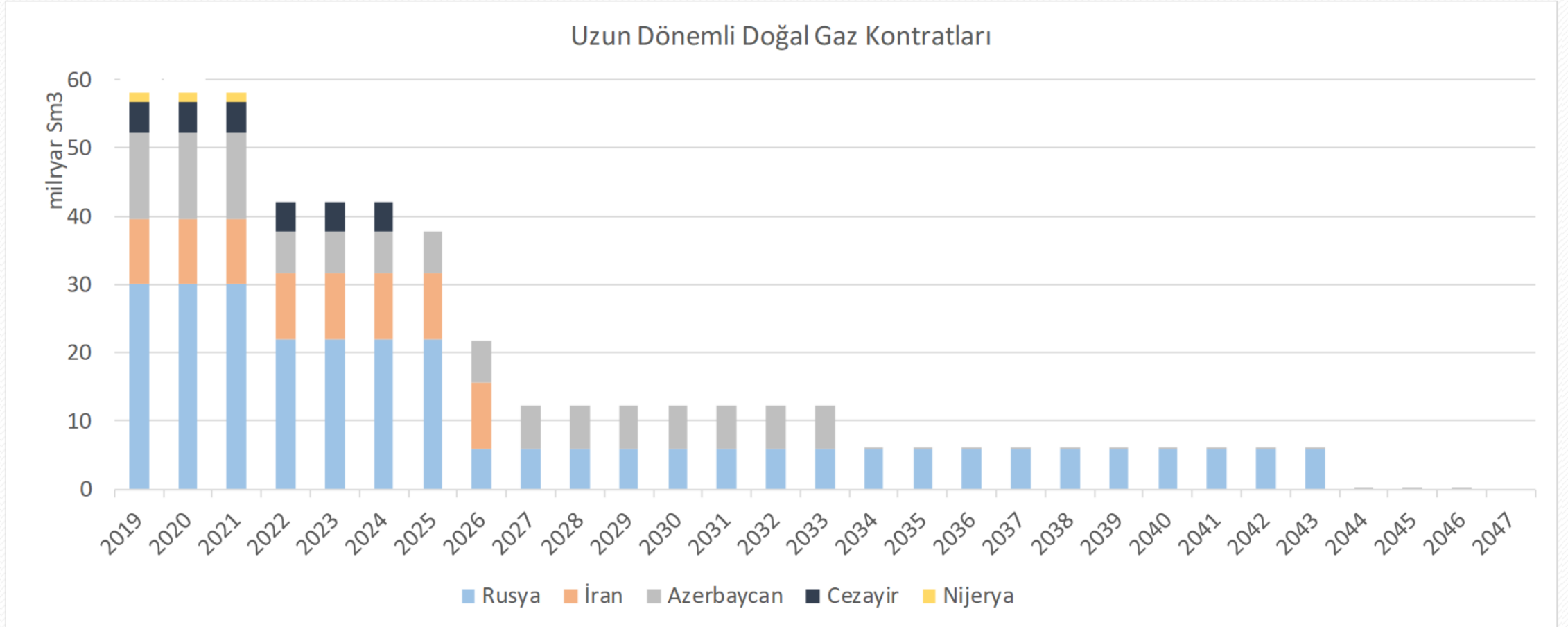
Çeyrek geçişlerinde gaz ithalat fiyatları değişiklik gösterdiği için STP'de de önemli kırılımlar yaşanmaktadır.

Arz ve talepteki duruma göre teklif defterindeki derinlik az olduğundan fiyatlar değişkenlik göstermiştir.

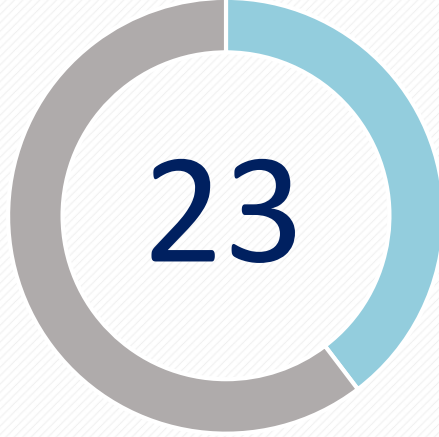


\*Kaynak: Argus ve EPIAŞ Şeffaflık Platformu \* Döviz kur verisi TC Merkez Bankası kaynaklıdır.

- Türkiye doğal gaz piyasasındaki tezgah üstü fiyatlar ile GRF arasında önemli bir korelasyon varken Avrupa içerisindeki likit hublarda oluşan fiyatlarla GRF arasında ayrışma olduğu gözlenmektedir.
- Özellikle gazın gazla rekabeti sonucu oluşan fiyatlar sebebiyle Avrupa hublarında yaz aylarında gaz fiyatlar düşmektedir.
- Türk Akım ve TAP sonrasında AB fiyatları ile TR fiyatları arasında korelasyon olup olmayacağı gelecek dönemin en önemli konularından biri olacaktır.



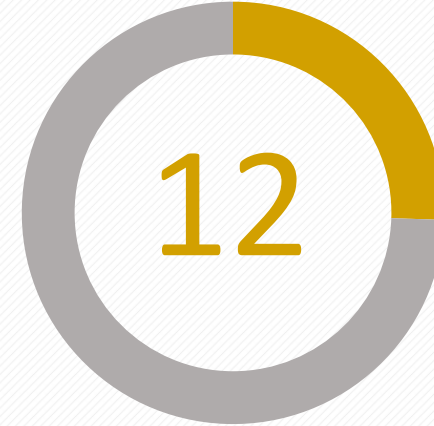
## Doğal Gaz STP (EPIAŞ)



23 Kasım 2019

- ✓ Gaz Referans Fiyatı (GRF)
- ✓ Eşleşme Miktarı
- ✓ İşlem Hacmi
- ✓ İlave Dengeleyici İşlemler
- ✓ Tahsisat Verileri
- ✓ Dengesizlik
- ✓ Bakiye Sıfırlama Tutarı (BAST)
- ✓ GDDK Tutarı
- ✓ İşlem Akışı

## Doğal Gaz İletim (BOTAŞ)



- ✓ Taşıma Miktar Bildirimi
- ✓ Sanal Ticaret (UDN)
- ✓ Kapasite Miktarı
- ✓ Rezerve Miktarı
- ✓ Stok Miktarı

### HAFTALIK ÜRÜNLER

Haftalık ürünler ile ilgili tasarım tamamlanmış olup Kurul onayı beklenmektedir.

### VADELİ ÜRÜNLER

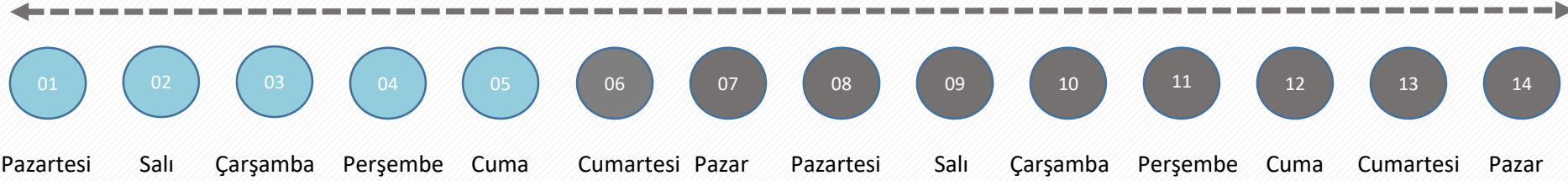
Vadeli ürünler ile ilgili taslak mevzuat hazırlanmış olup şirket içi değerlendirmeler tamamlandıktan sonra EPDK ile paylaşılacaktır.



### BÜLTENLER

Türkiye Doğal Gaz Piyasasına ait veri ve analizleri içeren günlük bülten, kullanıma sunulmuştur. Önümüzdeki süreçte aylık ve yıllık bültenler kullanıma sunulacaktır.

09:00 – 16:00



Gelecek Hafta  
Sonu Teslimat  
Zamanı



Gelecek Hafta İçi  
Teslimat Zamanı



Gelecek Hafta  
Teslimat Zamanı

Teminat

Avans

Fatura



**Öngörülebilirlik**

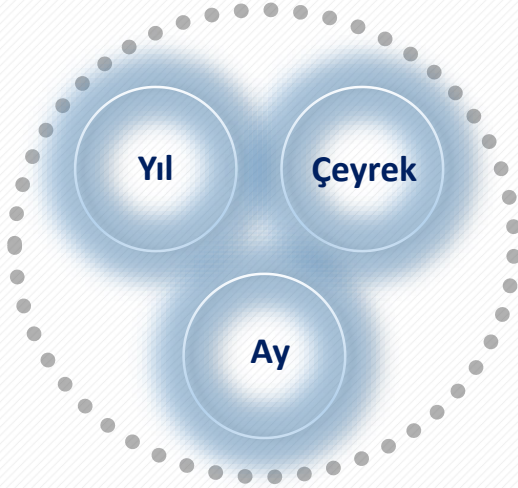
**İşlem hacminin artması**

**Yeni bir toptan satış kapısı**

**Cross commodity (gas to power) imkanı**

**Derinlik ve rekabet**





Fiziksel Teslimat

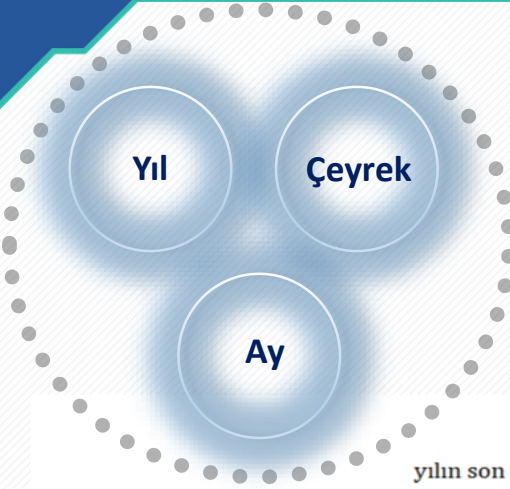
Netleştirme

Aylık Uzlaştırma

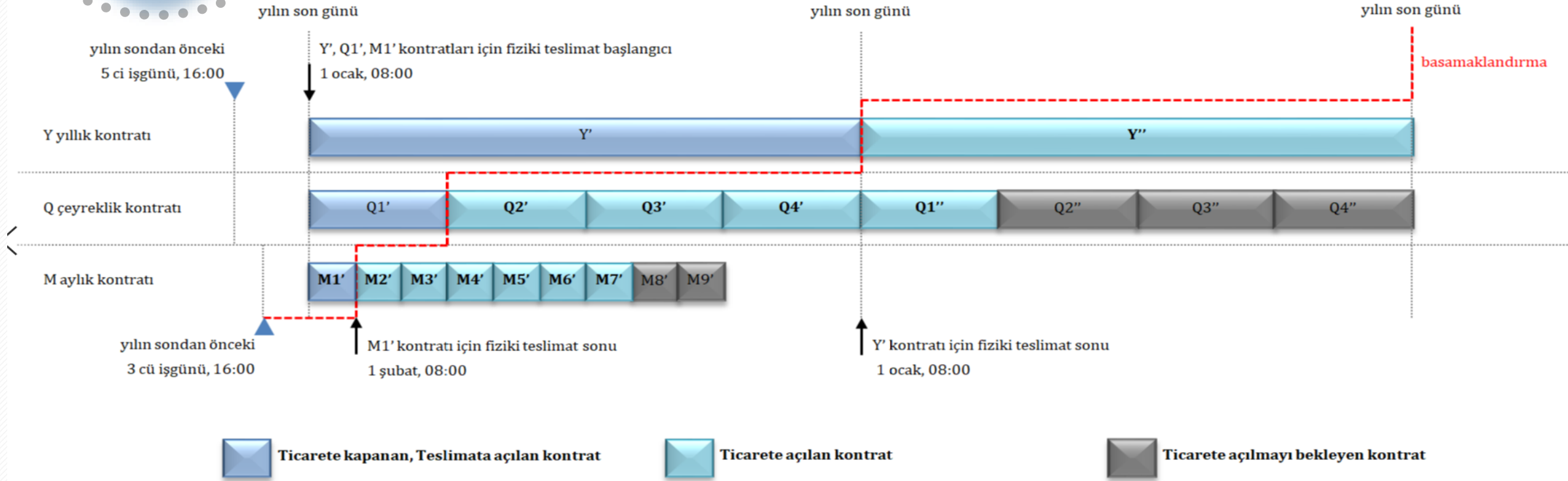
Basamaklandırma

Mark to Market

Teminat



- Her yılın sondan 5. iş günü yıllık kontrat işleme kapatılarak basamaklandırılır.
- Yıllık kontrat 4 adet çeyreklik kontrata bölünür.
- Çeyreklerin sondan 3. iş günü, bir sonraki çeyrek kontratı kapatılarak basamaklandırılır.
- Çeyreklik kontrat 3 adet aylık kontrata bölünür.





# TEŞEKKÜRLER

Enerji Piyasaları İşletme A.Ş.