

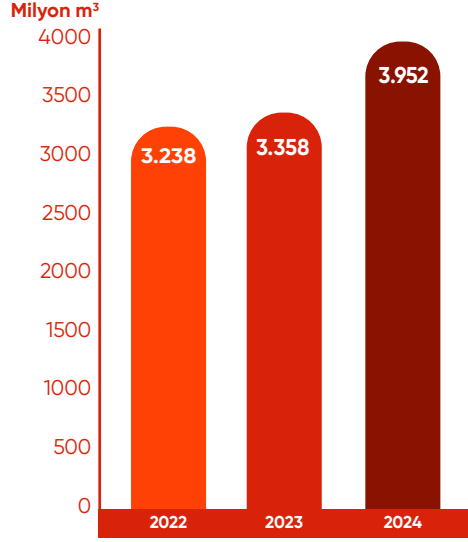


**GAZBİR**

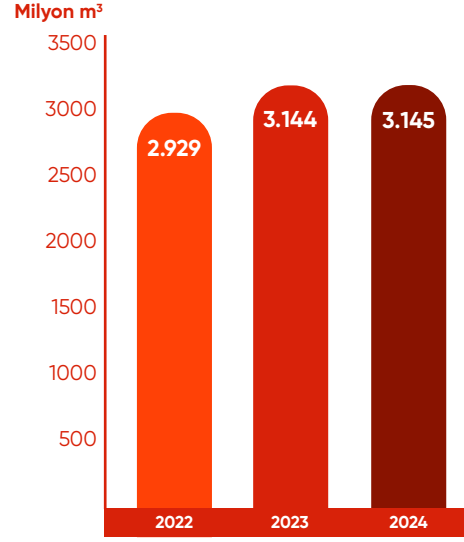
**DOĞAL GAZ  
SEKTÖR RAPORU**

**EKİM 2024**

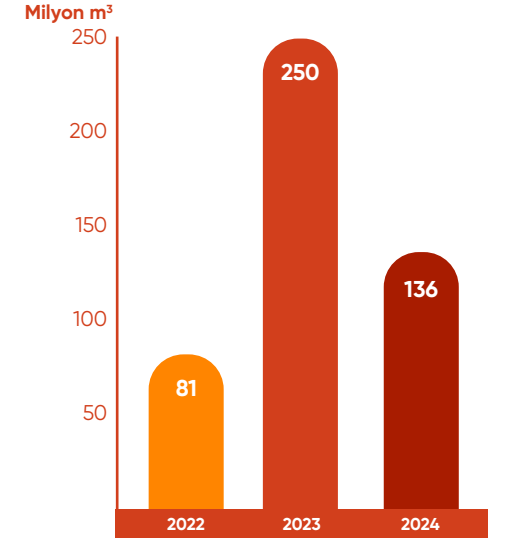
## İTHALAT



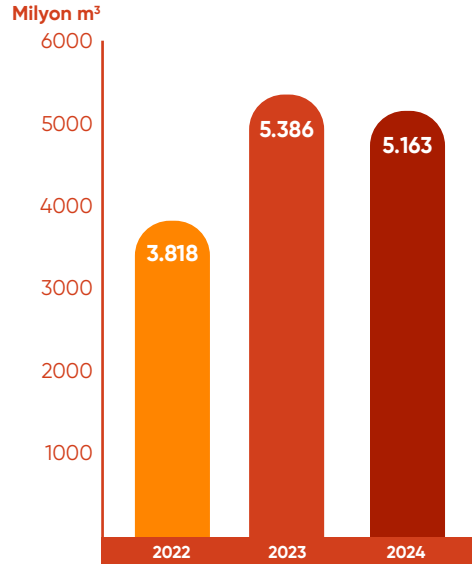
## TÜKETİM



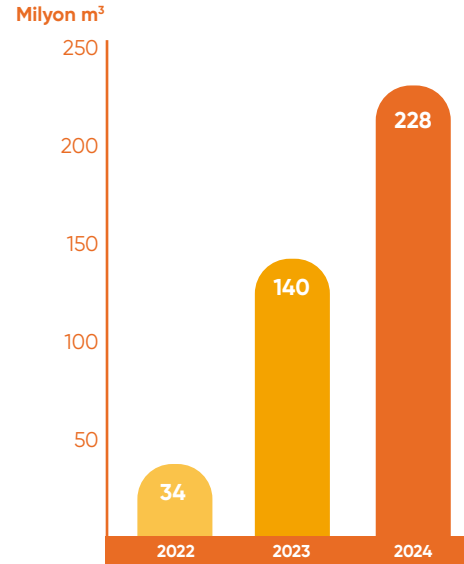
## İHRACAT



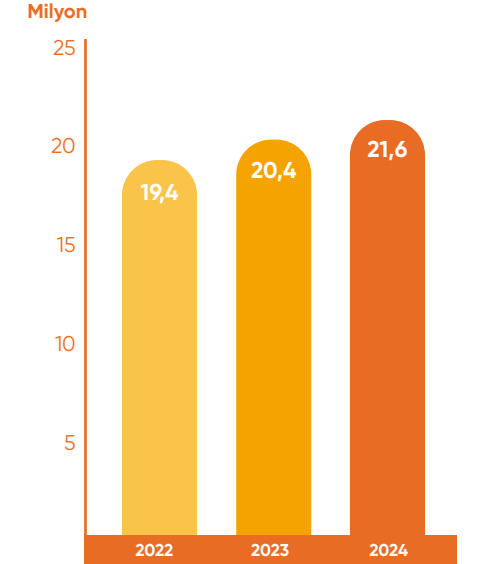
## DEPOLAMA



## ÜRETİM

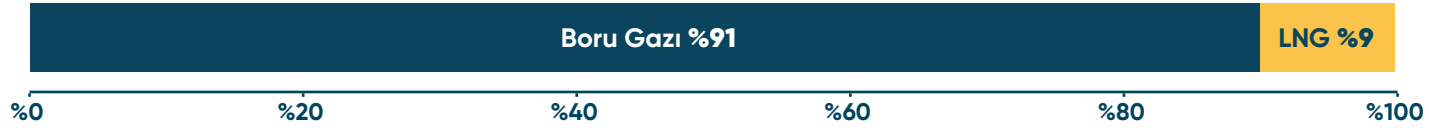


## ABONE SAYISI

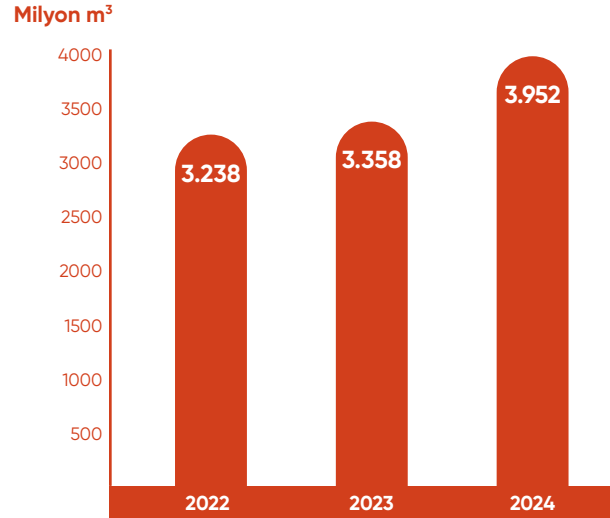


# İTHALAT

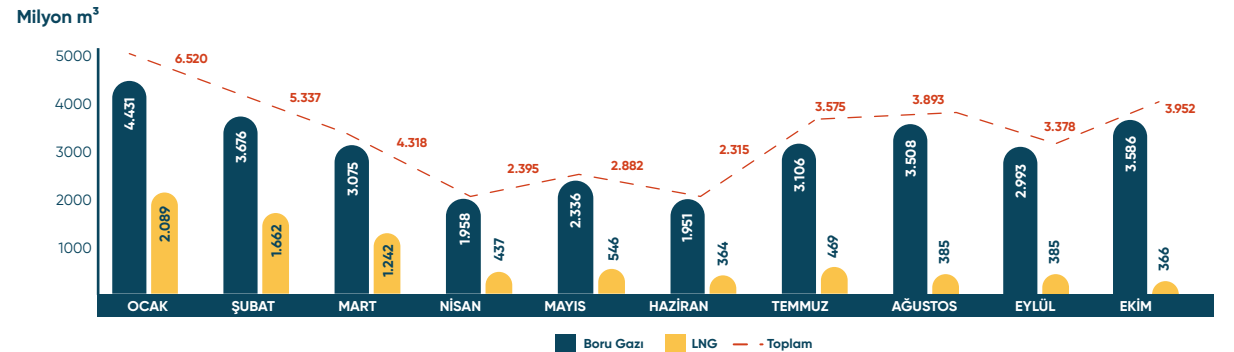
Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Ekim ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %18 artarak 3,9 milyar m<sup>3</sup> olmuştur. 2024 Ekim ayında, 2022 yılı Ekim ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 714 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. 2024 Ekim ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre milyon 575 m<sup>3</sup> artmıştır. 2024 Ekim ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %91 , LNG'nin payı %9'dur. 2023 Ekim ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %27 artarken, LNG ithalat miktarı ise %30 azalmıştır



2022-2024 Yılları Ekim Ayı  
Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2024 Yıllı Ocak-Ekim  
İthalat Miktarları (Milyon m<sup>3</sup>)

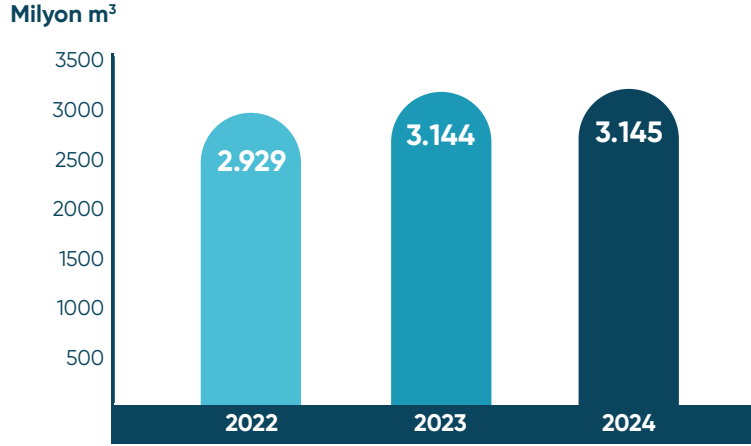


# İTHALAT

	Ekim 2024	Ocak-Ekim 2024
 <p>Rusya</p>	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 1.711 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %43,3	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 15.810 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %41
 <p>Azerbaycan</p>	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 1.009 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %25,52	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 9.471 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %24,56
 <p>ABD</p>	Ekim 2024'te ilgili ülkeden doğal gaz ithal edilmemiştir.	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 2.365 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %6,13
 <p>İran</p>	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 866 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %21,92	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 5.637 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %14,62
 <p>Cezayir</p>	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 366 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %9,27	<b>İthal Edilen Miktar:</b> 4.614 milyon m <sup>3</sup> <b>Toplam İthalat:</b> %11,96

# TÜKETİM

## 2022-2024 Ekim Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi (Milyon m<sup>3</sup>)



Ekim 2024 döneminde doğal gaz tüketimi Ekim 2023 yılıyla aynı gerçekleşerek 3,1 milyar m<sup>3</sup> olmuştur. Ekim 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 225 milyon m<sup>3</sup> artmıştır.

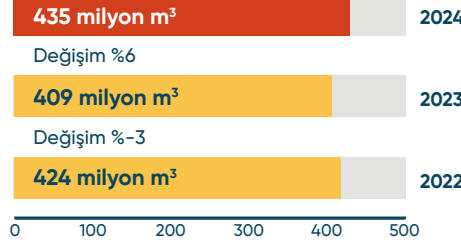
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %6, 2022 yılının aynı ayına göre ise %3 artmıştır.

Ekim 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı değişmezken, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise %7 azalmıştır.

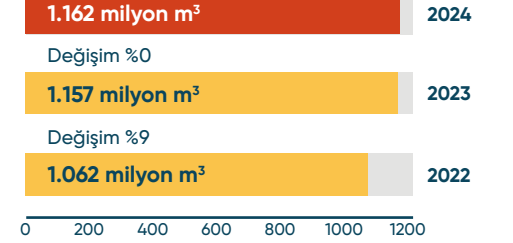
## 2022-2024 Yılları Ekim Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



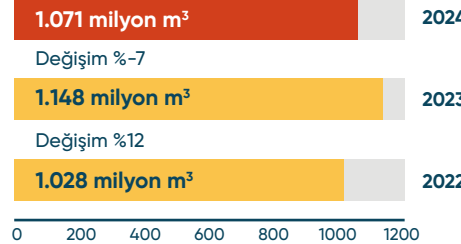
### KONUT



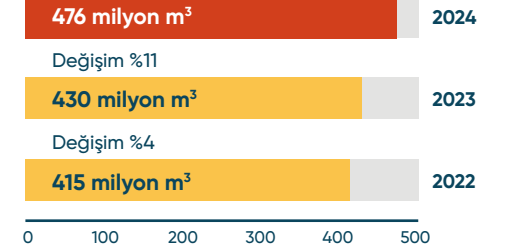
### SANAYİ



### ELEKTRİK



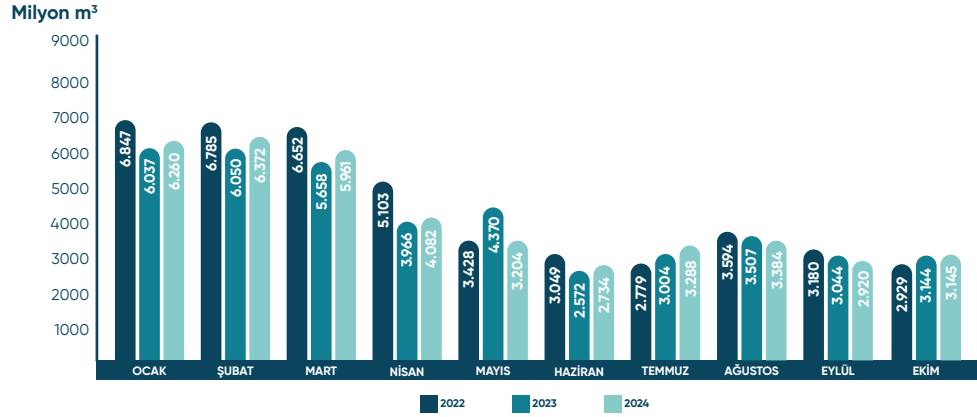
### DİĞER



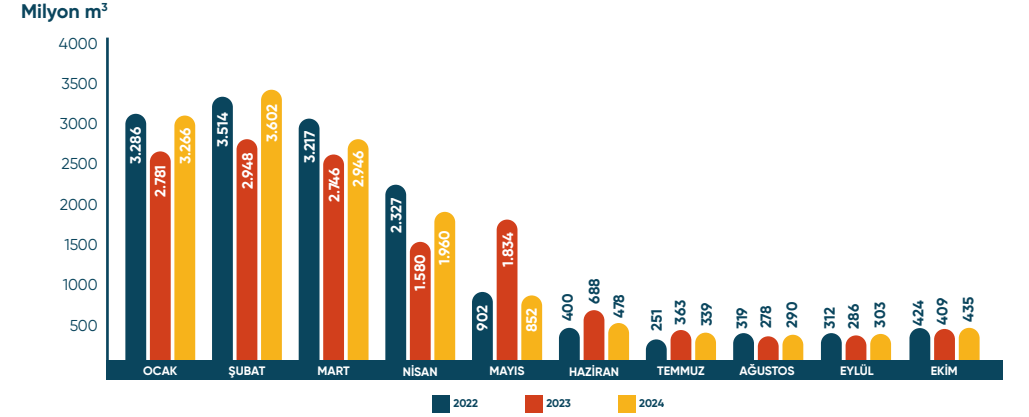
\*Diğer: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Diğer, Kayıp

# TÜKETİM OCAK-EKİM DÖNEMİ (Milyon m<sup>3</sup>)

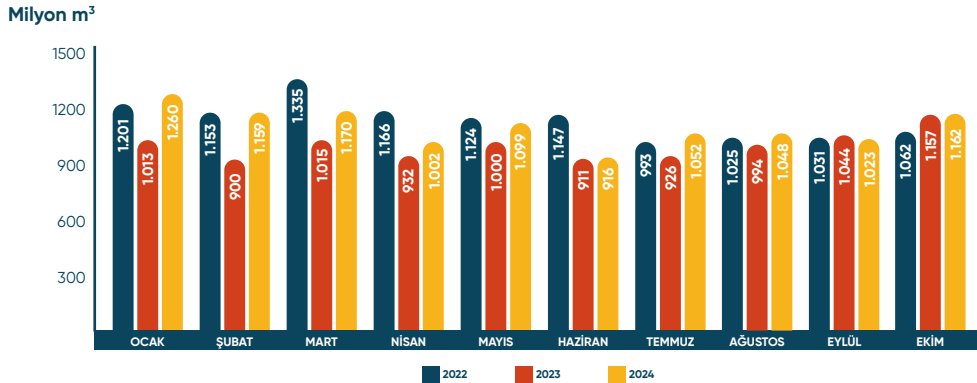
## TOPLAM



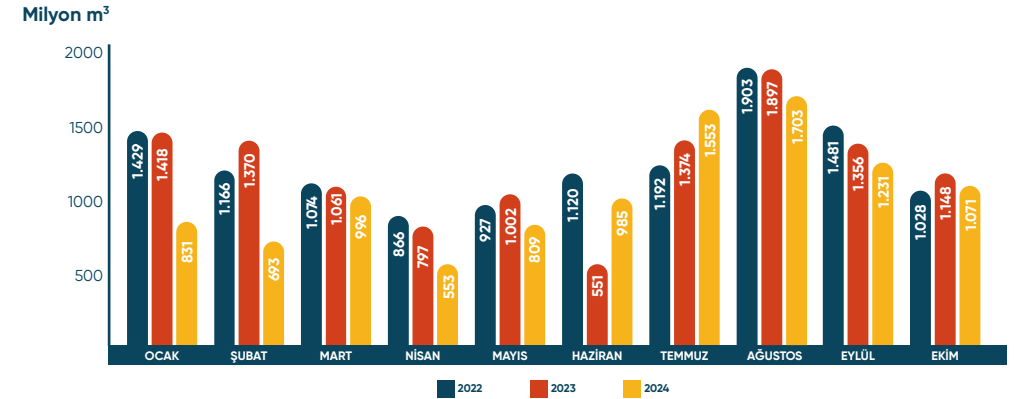
## KONUT



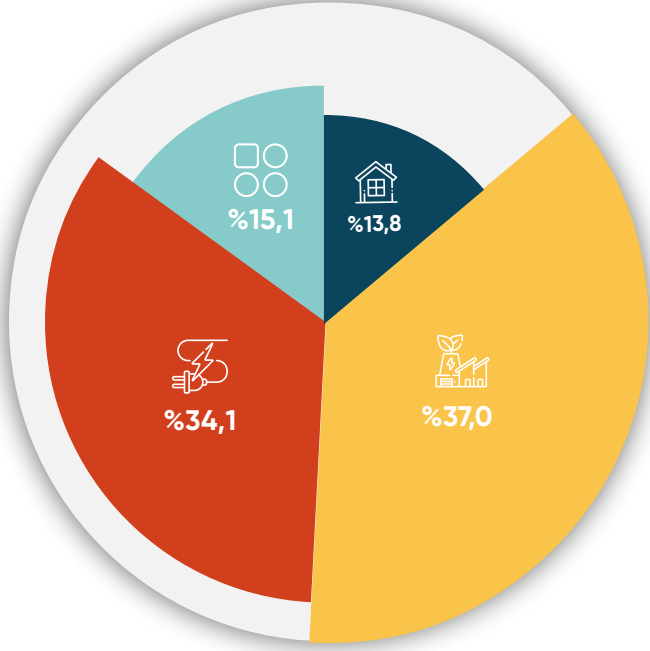
## SANAYİ



## ELEKTRİK

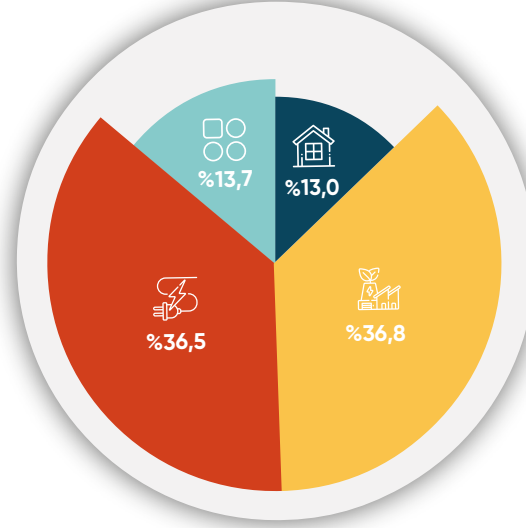


# TÜKETİM



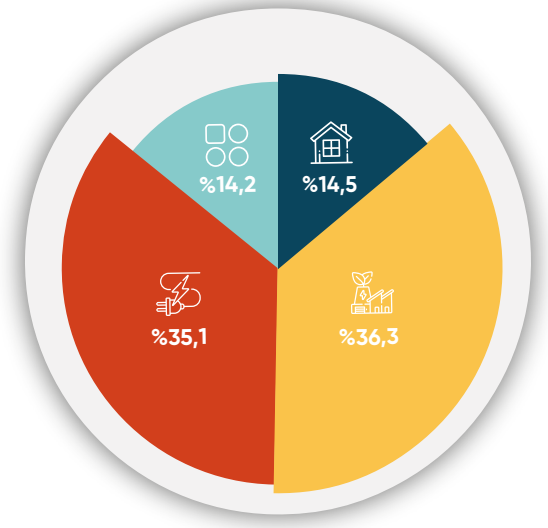
## 2024 Ekim Ayı

Doğal Gaz Tüketiminin  
Sektörlere Dağılımı



## 2023 Ekim Ayı

Doğal Gaz Tüketiminin  
Sektörlere Dağılımı



## 2022 Ekim Ayı

Doğal Gaz Tüketiminin  
Sektörlere Dağılımı



KONUT



SANAYİ



ELEKTRİK



Diğer

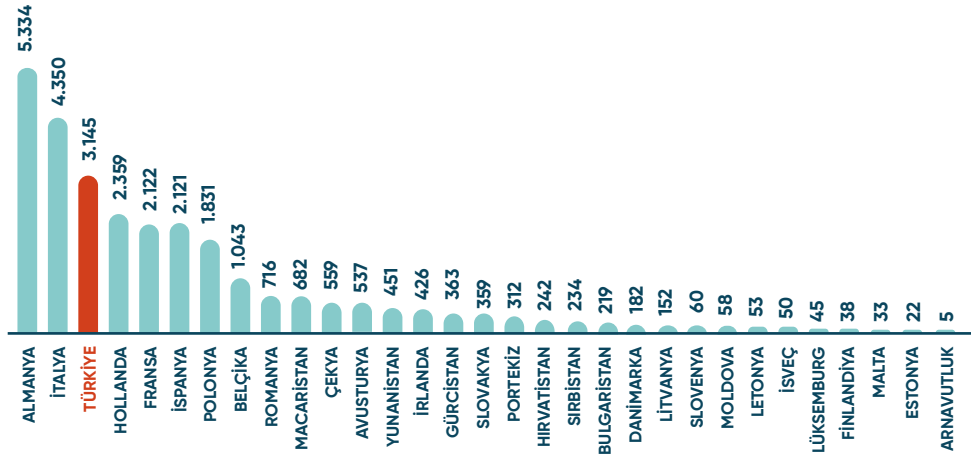
Enerji, Akaryakıt,  
Hizmet, Kayıp

# TÜKETİM

## Avrupa Ülkeleri Ekim Ayı Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon m<sup>3</sup>)

Ekim 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 28 milyar m<sup>3</sup>'tür. Almanya, Ekim 2024 döneminde toplam 5,3 milyar m<sup>3</sup> doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, Almanya'yı 4,3 milyar m<sup>3</sup> tüketim ile İtalya, 3,1 milyar m<sup>3</sup> tüketim ile Türkiye takip etmiştir.

2024 yılı Ekim ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan Almanya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %19'unu oluştururken, Türkiye'nin Ekim 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %11'ini oluşturmaktadır.

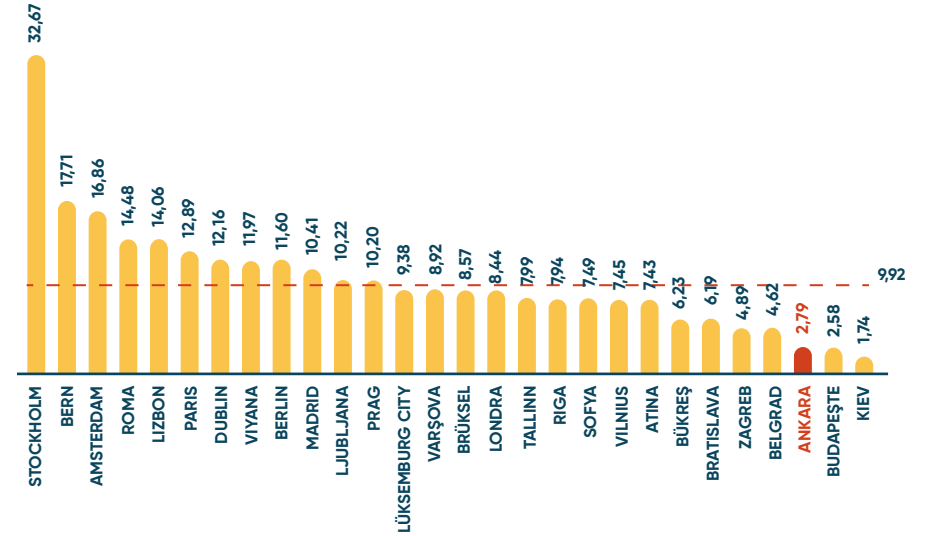


## AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (eurocent/kWh)

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Ekim ayında geçen aya göre %1 artarak 9,92 eurocent/kWh olmuştur. (105,593 euro-cent/Sm<sup>3</sup>)

İsveç'in başkenti Stockholm'de Ekim 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 32,67 eurocent/kWh (347,608 euro-cent/Sm<sup>3</sup>) olarak gerçekleşmiştir.

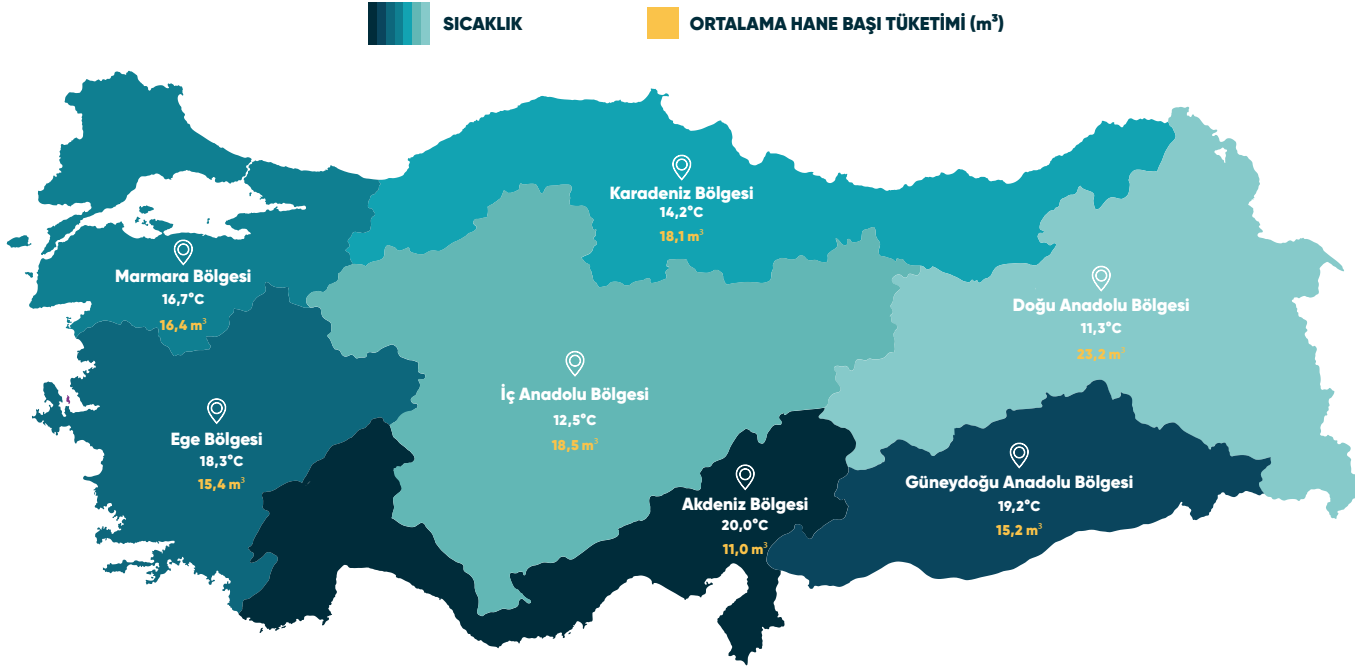
HEPI ve GAZBİR verileri esas alınarak 28 Avrupa ülkesinin başkentlerindeki konut doğal gaz fiyatları kıyaslandığında geçmiş aylarda olduğu gibi Stockholm 2024 Ekim ayında doğal gazı en pahalı kullanan başkent olmuştur.





# TÜKETİM

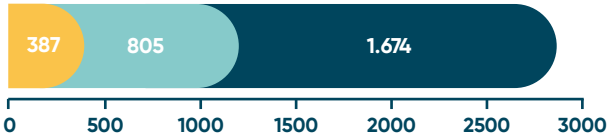
## Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2024 Ekim Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2024 yılı Ekim ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 0,2°C üstünde gerçekleşerek 15,8°C olmuştur. 2023 yılı Ekim ve 2024 yılı Ekim aylarında ortalama hane başı tüketim 21 m³ olmuştur. Ekim 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 16,4 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 23,2 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 18,5 m³ olarak gerçekleşmiştir.

## 2023-2024 Yılları Ekim Ayı Abone, Serbest Tüketici ve Taşınan Gaz Miktarları (Milyon m³)

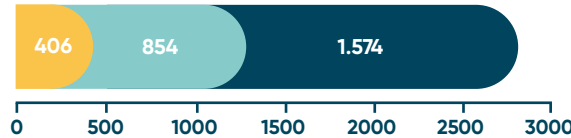
2023



Abonelerin Tüketimi

Serbest Tüketici Tüketimi (Tedarikçisi Dağıtım Şirketi Olanlar)

2024



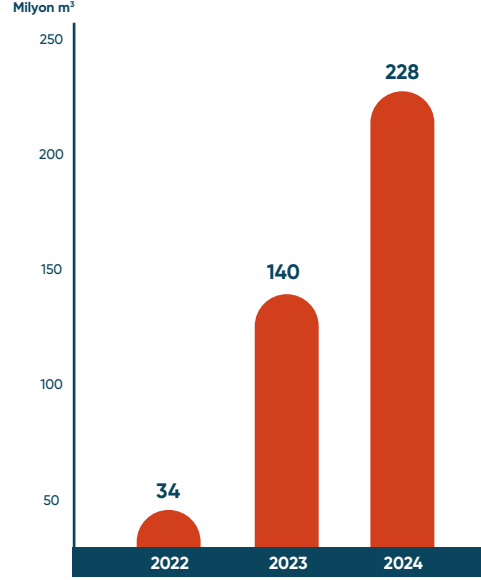
Dağıtım Şirketince Taşıma Hizmeti Verilen Serbest Tüketici Tüketimi

Ekim 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %90'ını (2.833 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %5 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %6 artarken, taşınan doğal gaz miktarı ise %6 azalmıştır.

# ÜRETİM/İHRACAT

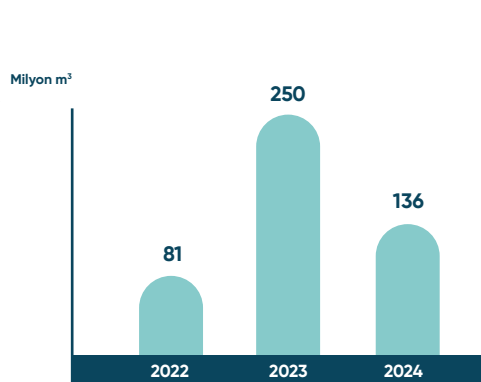
## 2022-2024 Yılları Ekim Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m<sup>3</sup>)

Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Ekim 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 88 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. 2024 Ekim ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 12 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. Üretim gazının %84'ü Zonguldak, %8'i Tekirdağ, %4'ü Kırklareli, %2'si İstanbul'daki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Ekim 2024'te yaklaşık 192 milyon m<sup>3</sup> doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.



## 2022-2024 Yılları Ekim Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m<sup>3</sup>)

Geçtiğimiz yıl Ekim ayında 250 milyon m<sup>3</sup> doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Ekim ayında Bulgaristan'a (136 milyon m<sup>3</sup>), Kuzey Makedonya'ya (0,21 milyon m<sup>3</sup>) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Ekim 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 45 milyon m<sup>3</sup> azalmıştır.

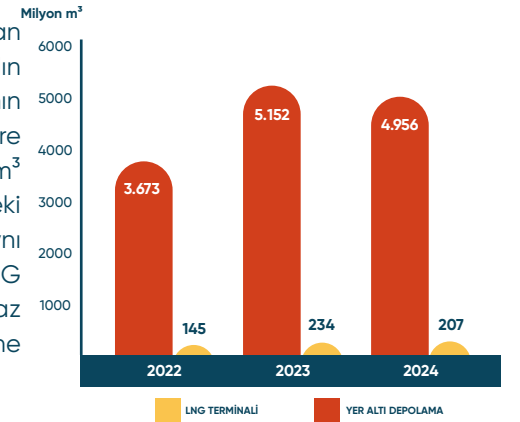


## 2024 Yılı Ocak-Ekim En Fazla Doğal Gaz Üretilen 3 İl

İller	Miktar	Oran
ZONGULDAK	1.390,89	%78
TEKİRDAĞ	234,86	%13
KIRKLARELİ	89,24	%5

## 2022-2024 Yılları Ekim Ayı Depolama Stok Miktarları (Milyon m<sup>3</sup>)

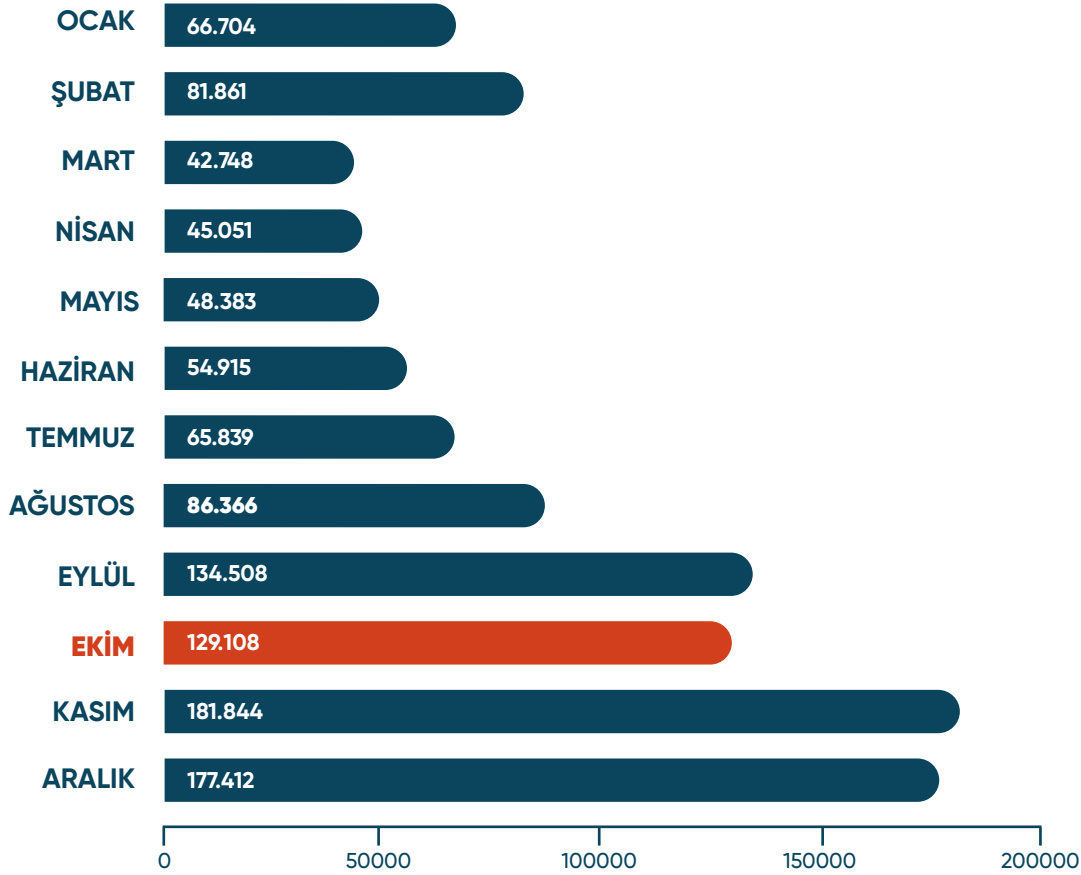
2024 Ekim ayı itibarıyla depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %4 azalmıştır. 2024 yılının onuncu ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 345 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %4, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %11 azalmıştır.



# ABONE SAYISI

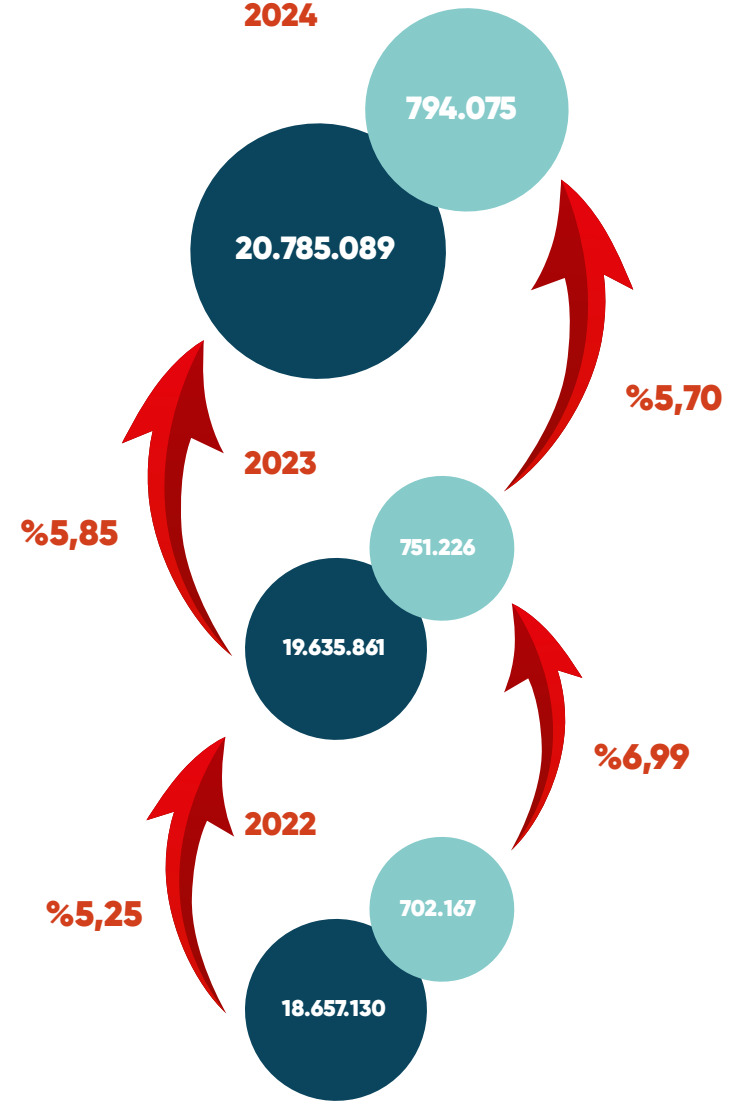
## 2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)

2018-2024 yılları Ekim ayında ortalama 129 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Ekim 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 111 bin artarken Ekim ayında 7 yıllık ortalamasının yaklaşık 18 bin altında yeni abone sisteme dahil olmuştur.



\*Bu raporda EPDK, TÜİK, MGM ve HEPI verilerine yer verilmiştir.

## 2022-2024 Ekim Ayı Abone Sayıları (Adet)



Konut Abone Sayısı

Serbest Tüketici