



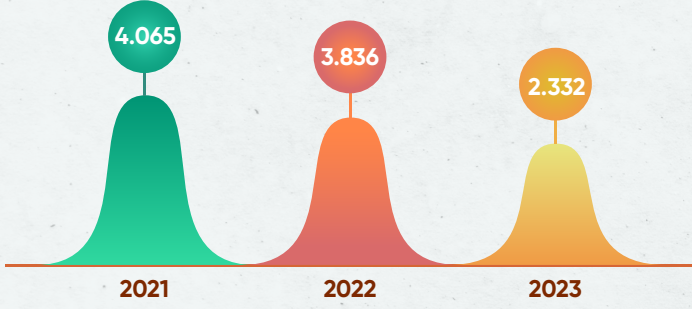
# DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

HAZİRAN 2023



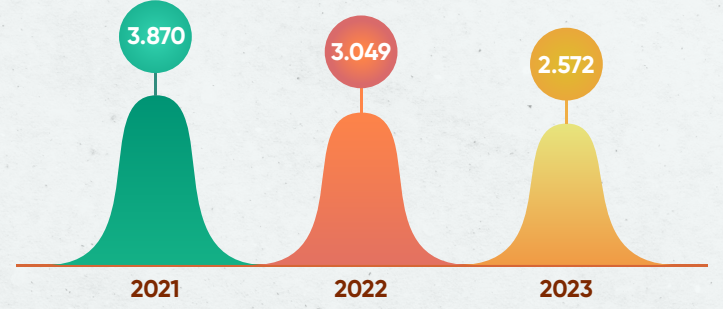
## İTHALAT

Milyon m<sup>3</sup>



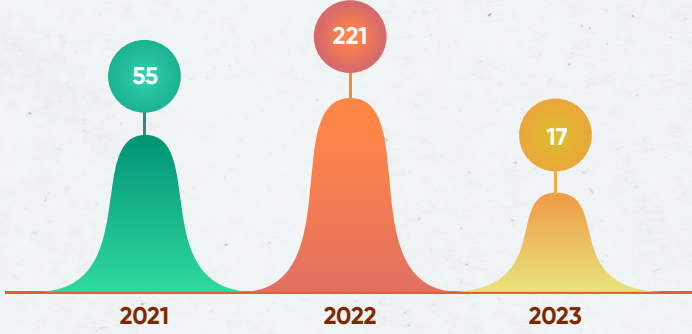
## TÜKETİM

Milyon m<sup>3</sup>



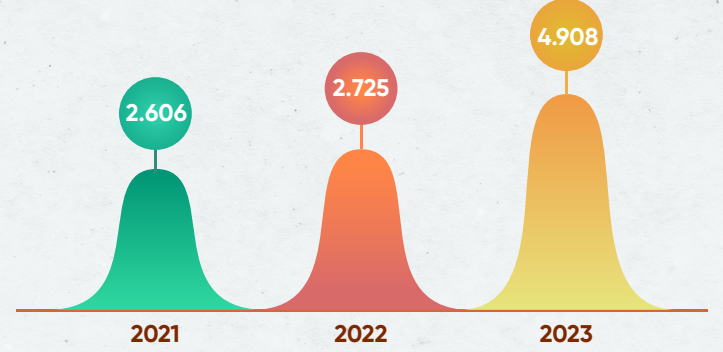
## İHRACAT

Milyon m<sup>3</sup>



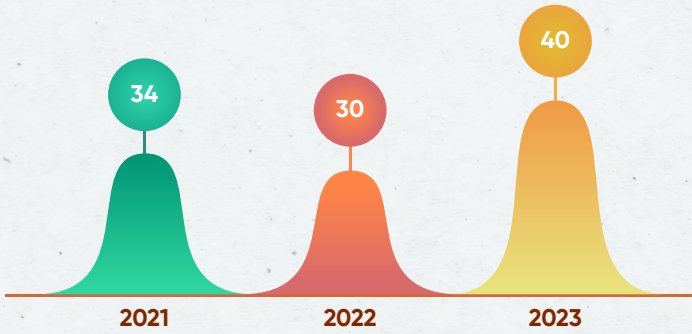
## DEPOLAMA

Milyon m<sup>3</sup>



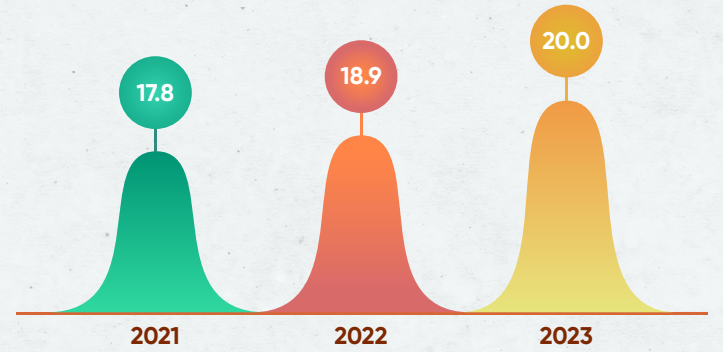
## ÜRETİM

Milyon m<sup>3</sup>



## ABONE SAYISI

Milyon





# İTHALAT

Doğal gaz ithalat miktarı 2023 Haziran ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %39 azalarak 2.332 milyon m<sup>3</sup> olmuştur. 2023 Haziran ayında, 2021 yılı Haziran ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı yaklaşık 1.733 milyon m<sup>3</sup> azalmıştır. 2023 Haziran ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 1.360 milyon m<sup>3</sup> azalmıştır. 2023 Haziran ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %80, LNG'nin payı %20'dir. 2022 Haziran ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı 2023 Haziran ayında %43, LNG ithalat miktarı %18 azalmıştır.

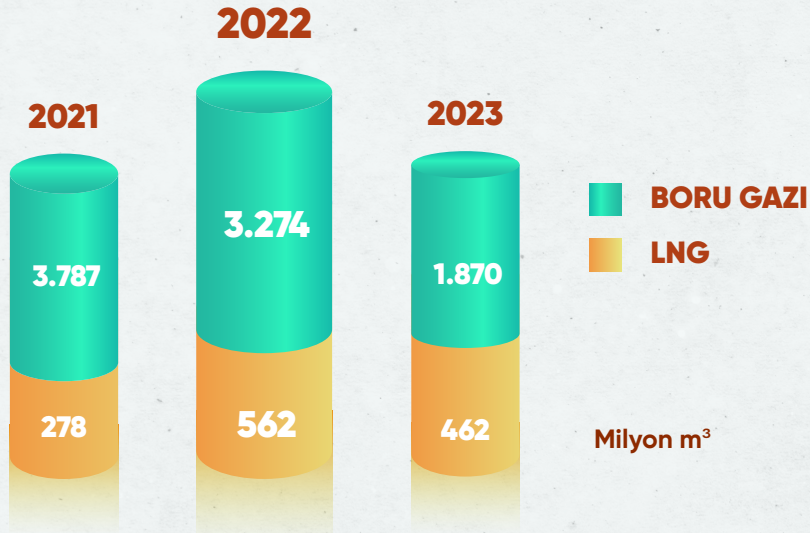
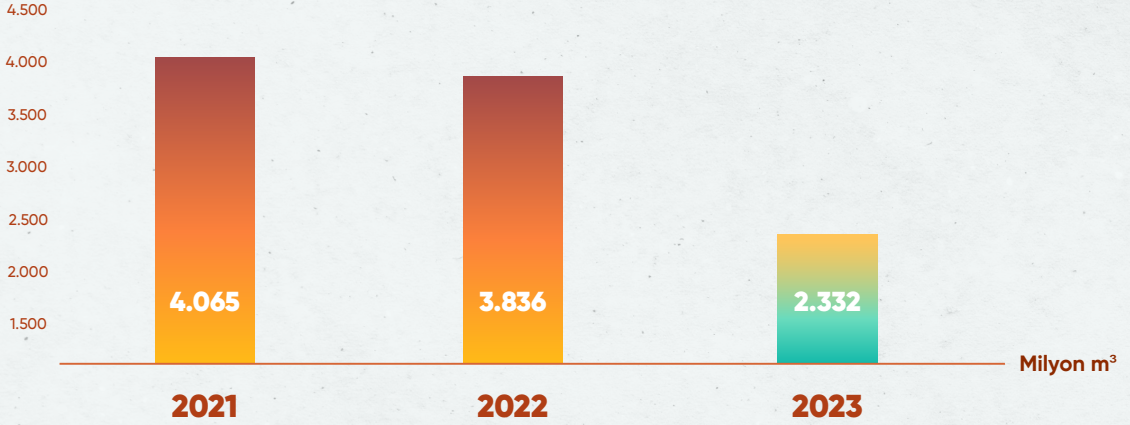
**%80**

2023 Haziran Ayı Doğal Gaz İthalatında Boru Gazının Payı

**%20**

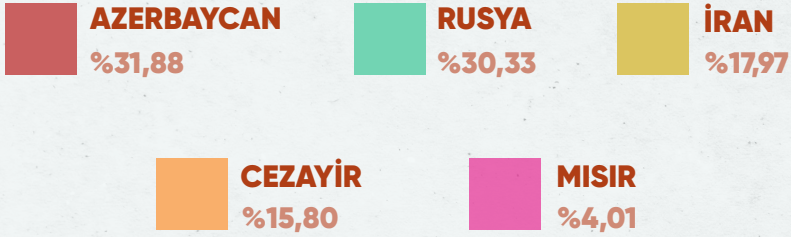
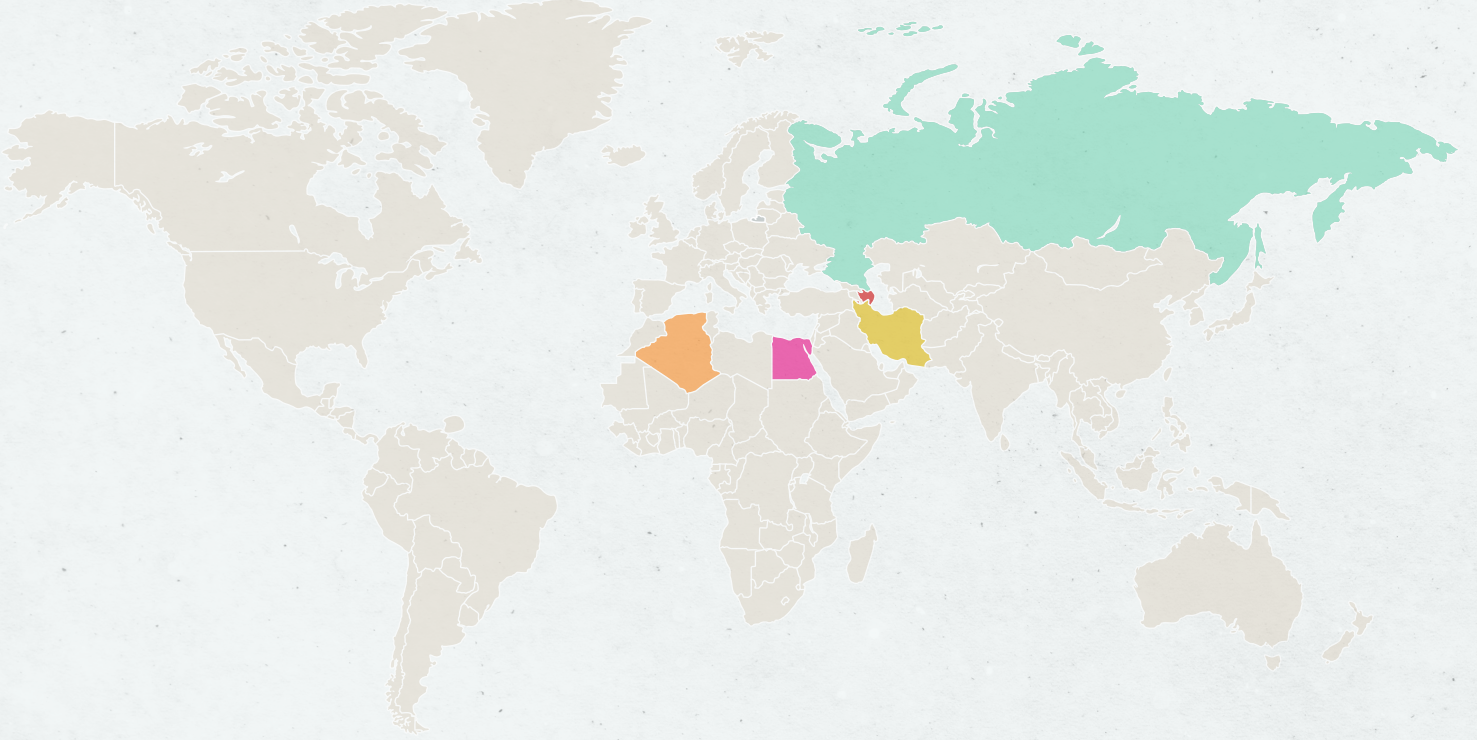
2023 Haziran Ayı Doğal Gaz İthalatında LNG'nin Payı

## 2021-2023 Haziran Ayı Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarları





# İTHALAT



Türkiye, 2023 yılının Haziran ayında toplam 5 ülkeden doğal gaz ithal etmiştir. Boru gazı ithal edilen ülkeler arasında Azerbaycan'ın payı %31,88, Rusya'nın payı %30,33, İran'ın payı %17,97'dir.

2023 yılı Haziran ayında, Cezayir, İran, Azerbaycan, Mısır ve Rusya'dan doğal gaz ithal edilmiştir.



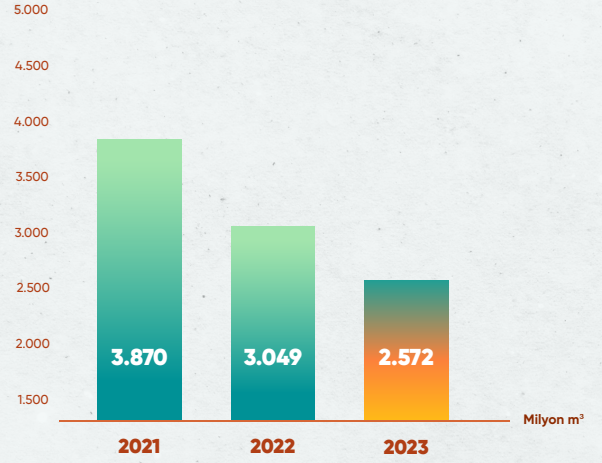
# TÜKETİM

Haziran 2023 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %16 azalarak 2.572 milyon m<sup>3</sup> olmuştur. Haziran 2023'te tüketim geçtiğimiz aya göre 1.798 milyon m<sup>3</sup> azalmıştır.

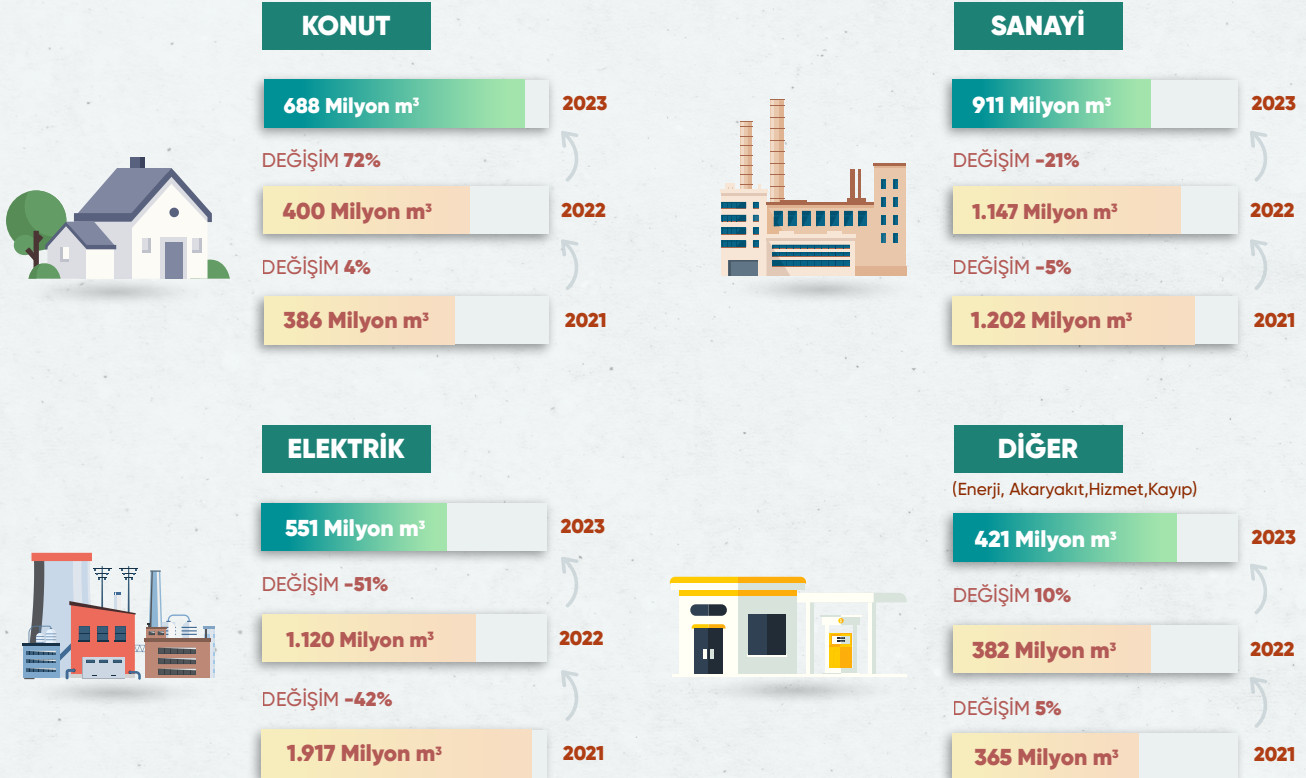
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %72, 2021 yılının aynı ayına göre ise %78 artmıştır.

Haziran 2022'ye kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %21, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2022 Haziran ayına göre %51 azalmıştır.

2021-2023 Haziran Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi



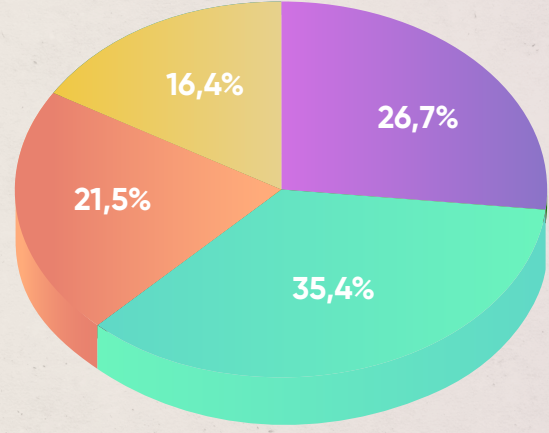
## 2021-2023 Yılları Haziran Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi





# TÜKETİM

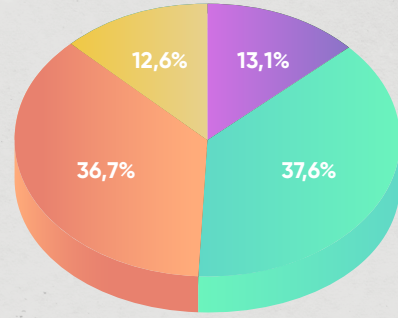
## 2023 Haziran Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

Diğer: Enerji, Akaryakıt,Hizmet,Kayıp

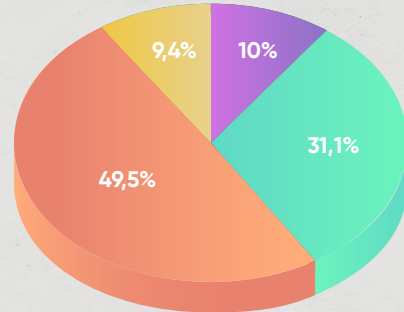
## 2022 Haziran Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

Diğer: Enerji, Akaryakıt,Hizmet,Kayıp

## 2021 Haziran Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



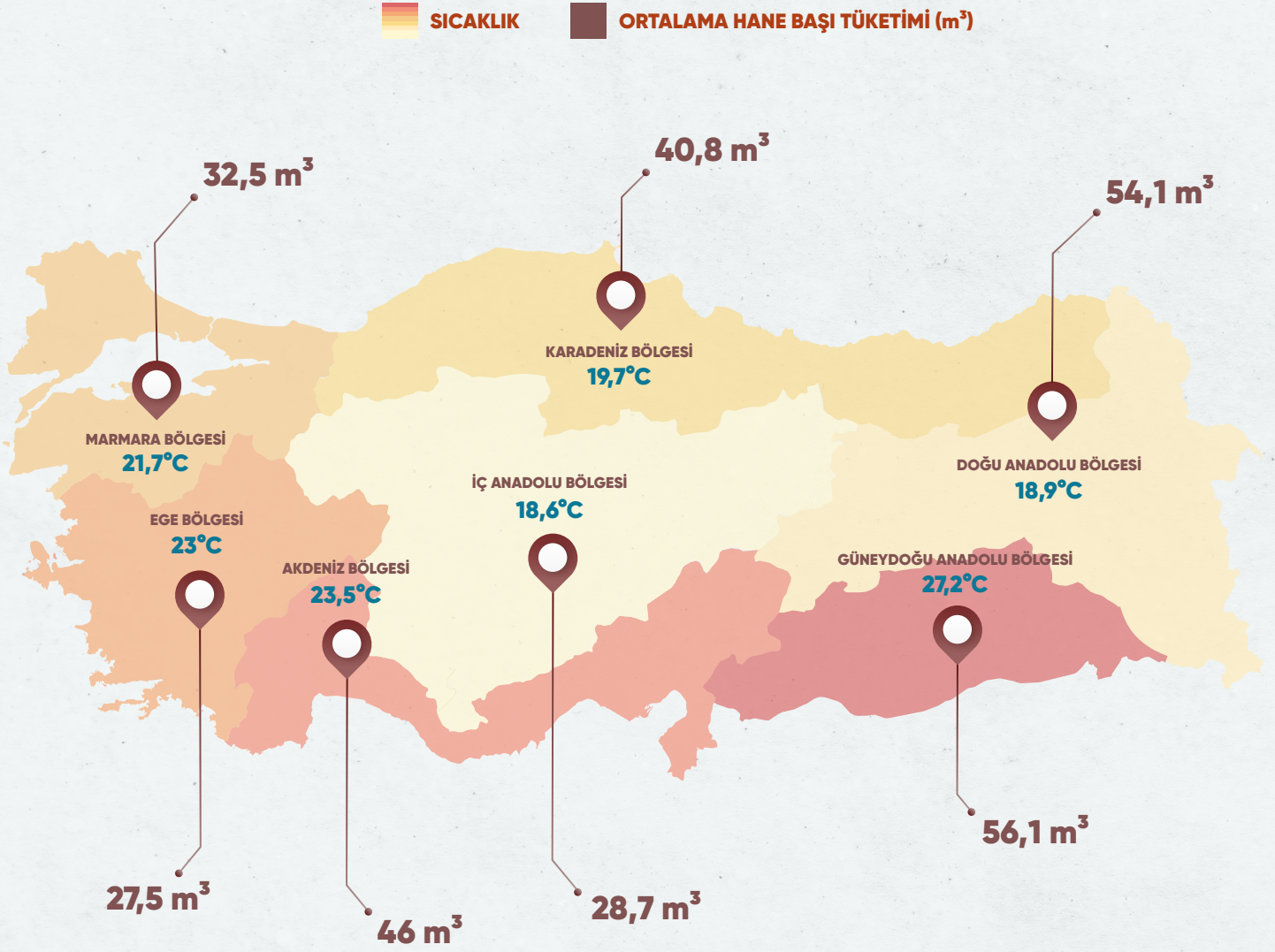
KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

Diğer: Enerji, Akaryakıt,Hizmet,Kayıp



# TÜKETİM

## Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2023 Haziran Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2023 yılı Haziran ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 0,4 °C altında gerçekleşerek 21,4 °C olmuştur. 2022 yılı Haziran ayında ortalama hane başı tüketim 22 m<sup>3</sup> iken 2023 yılı Haziran ayında %64 artarak 36 m<sup>3</sup> olmuştur. Nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 32,5 m<sup>3</sup>, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 54,1 m<sup>3</sup>, İç Anadolu Bölgesi'nde 28,7 m<sup>3</sup>'tür.



# TÜKETİM

2022-2023 Yılları Haziran Ayı Abone,  
Serbest Tüketici Tüketim ve Taşınan Gaz Miktarı (Milyon m<sup>3</sup>)



**ABONELERİN TÜKETİMİ**



**SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ (TEDARİKÇİSİ DAĞITIM ŞİRKETİ OLANLAR)**



**DAĞITIM ŞİRKETİNCE TAŞIMA HİZMETİ VERİLEN SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ**

Haziran 2023'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %92'sini (2.374 milyon m<sup>3</sup>) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %72 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %5, taşınan doğal gaz miktarı ise %40 azalmıştır.

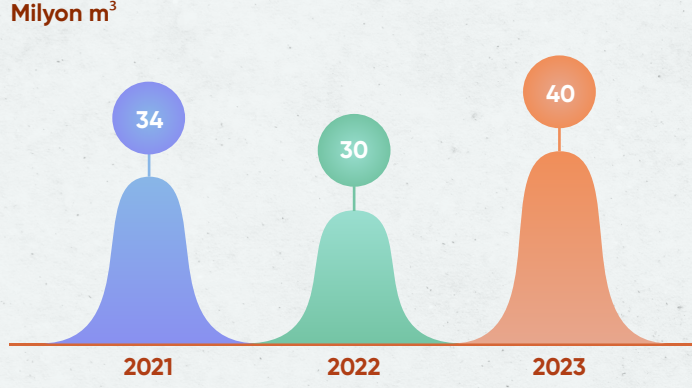






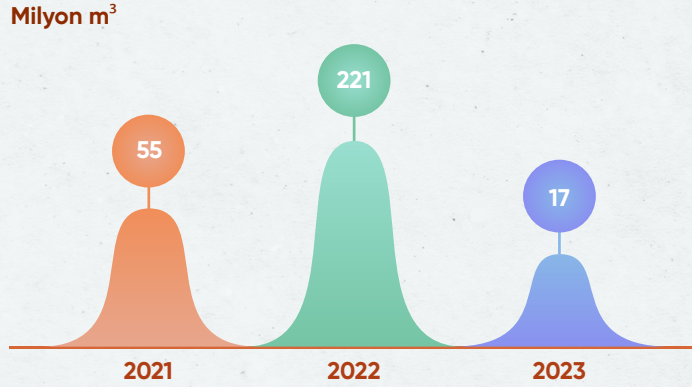
# ÜRETİM/İHRACAT

## 2021-2023 Yılları Haziran Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı



Üretilen doğal gaz miktarı Haziran 2023'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 10 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. 2023 Haziran ayında üretilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz ay üretilen doğal gaz miktarından 1 milyon m<sup>3</sup> fazladır. Üretim gazının %99'u Tekirdağ, İstanbul, Kırklareli ve Düzce'deki sahalardan çıkarılmıştır.

## 2020-2022 Yılları Haziran Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı



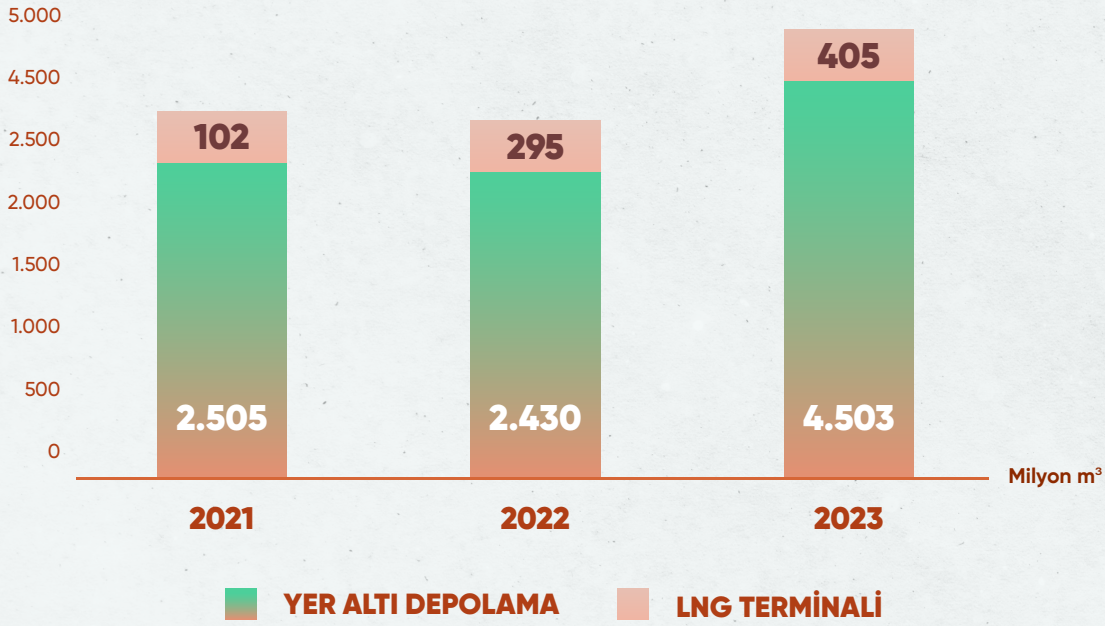
Geçtiğimiz yıl Haziran ayında 221 milyon m<sup>3</sup> doğal gaz ihraç edilmiştir. 2023 yılı Haziran ayında sadece Yunanistan'a doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Haziran 2023'te bir önceki aya göre yaklaşık 10 milyon m<sup>3</sup> artmıştır.



## DEPOLAMA/ABONE SAYISI

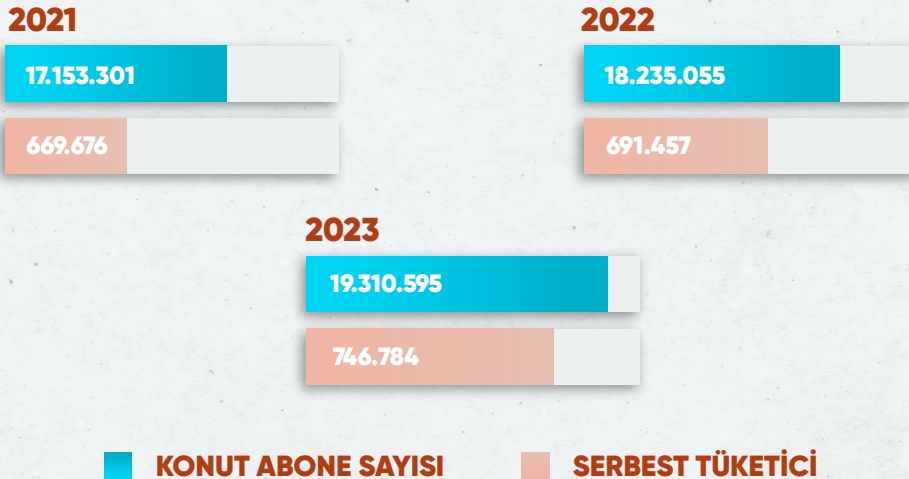
2023 Haziran ayı itibariyle depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %80 artmıştır. 2023 yılının altıncı ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 235 milyon m<sup>3</sup> artmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %85 artarken, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yaklaşık %37 artmıştır.

### 2021-2023 Yılları Haziran Ayı Depolama Stok Miktarları



### 2021-2023 Haziran Ayı Abone Sayıları (Adet)

2023 yılı Haziran ayı itibariyle toplam konut abone sayısı 19,3 milyondur. Serbest Tüketici sayısı ise yaklaşık 747 bindir. Haziran 2023'te doğal gaz abone sayısı 2022 yılının aynı ayına göre 1,1 milyon artmıştır.





## ABONE SAYISI

2018-2023 yılları Mayıs-Haziran ayları arasında ortalama 59 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Haziran 2023'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 42 bin artarken, Haziran ayında 6 yıllık ortalamanın yaklaşık 17 bin altında yeni abone sisteme dahil olmuştur.

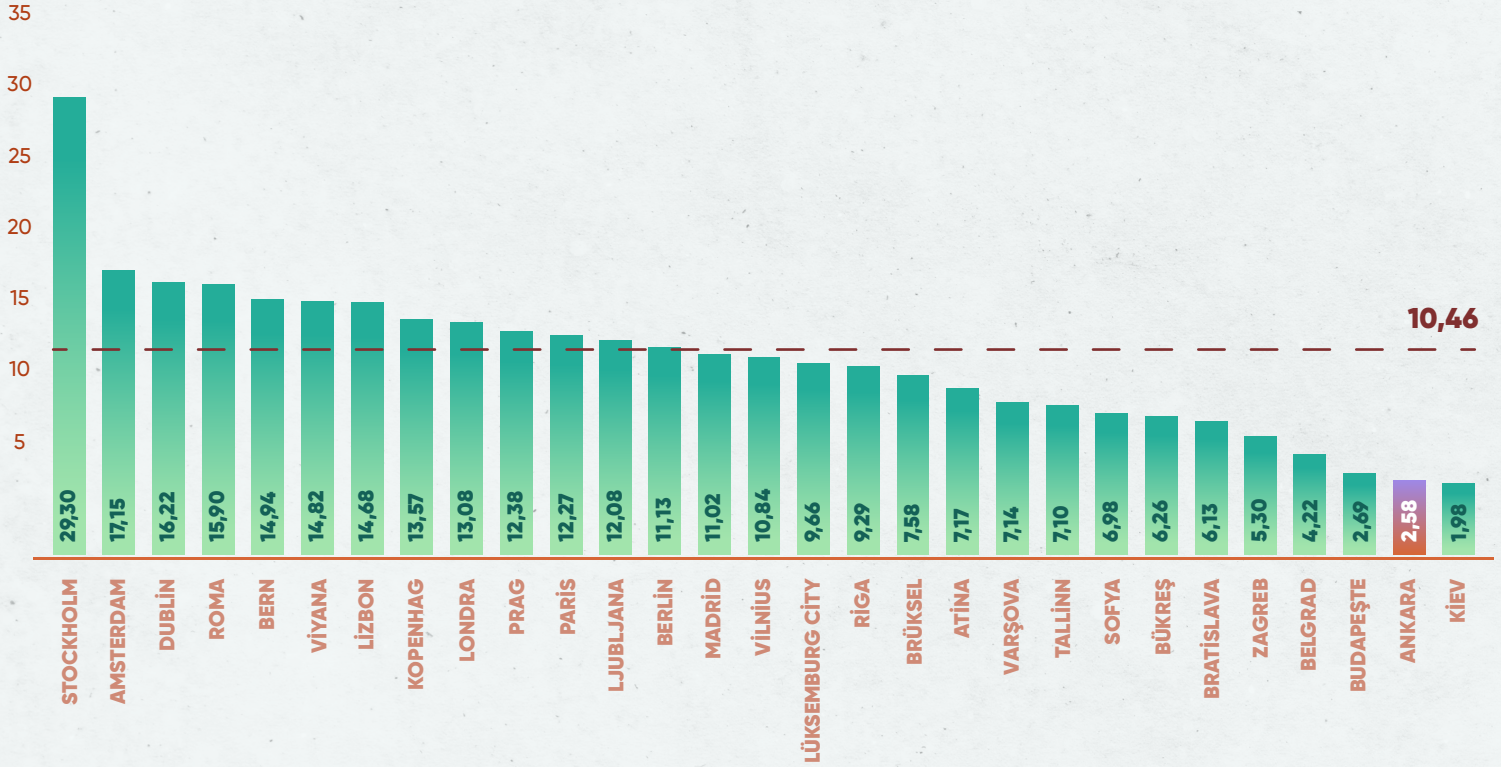
### 2018-2023 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)





# AVRUPA BAŞKENTLERİ DOĞAL GAZ SATIŞ FİYATI

Avrupa Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (Haziran 2023 eurocent/kwh)



Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2023 Haziran ayında geçen aya göre %5 azalarak 10,46 eurocent/kWh olmuştur. (111,29 euro-cent/Sm<sup>3</sup>)

İsveç'in başkenti Stockholm'de Haziran 2023'de meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 29,30 eurocent/kWh (311,75 euro-cent/Sm<sup>3</sup>) olarak gerçekleşmiştir.

HEPI ve GAZBİR verileri esas alınarak 29 Avrupa ülkesinin başkentlerindeki konut doğal gaz fiyatları kıyaslandığında geçmiş aylarda olduğu gibi Stockholm 2023 Haziran ayında doğal gazı en pahalı kullanan başkent olmuştur.

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