

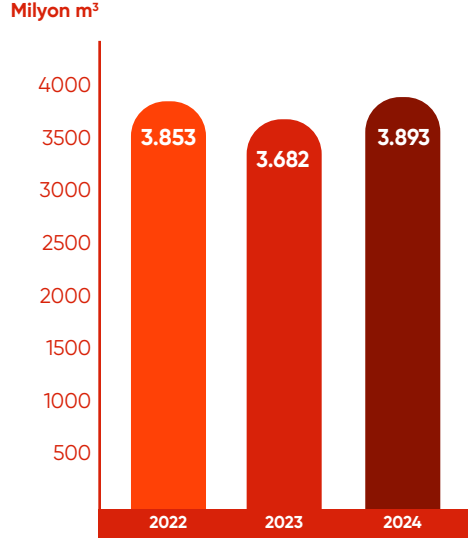


GAZBİR

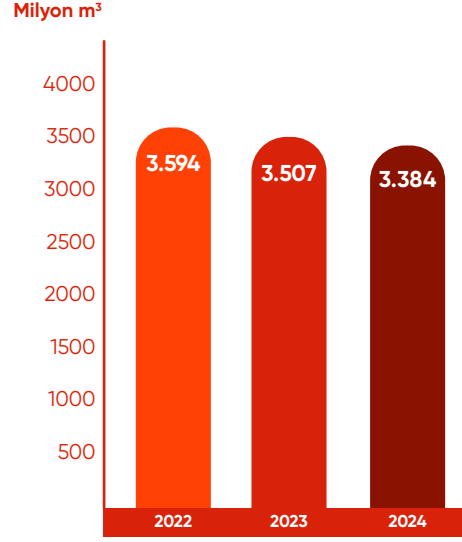
**DOĞAL GAZ
SEKTÖR RAPORU**

AĞUSTOS 2024

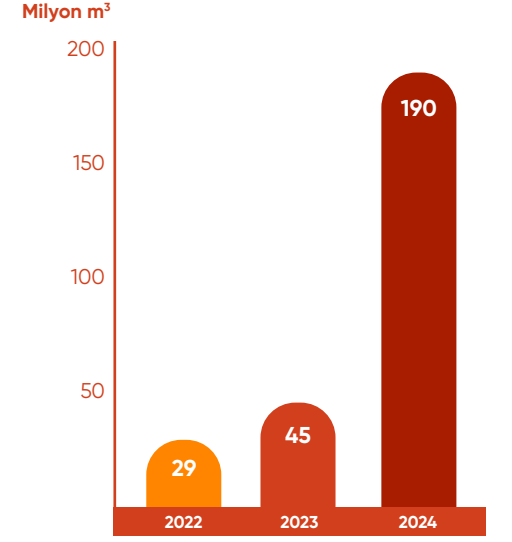
İTHALAT



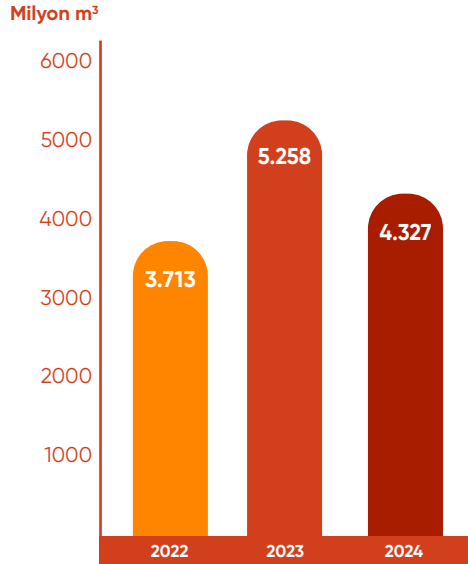
TÜKETİM



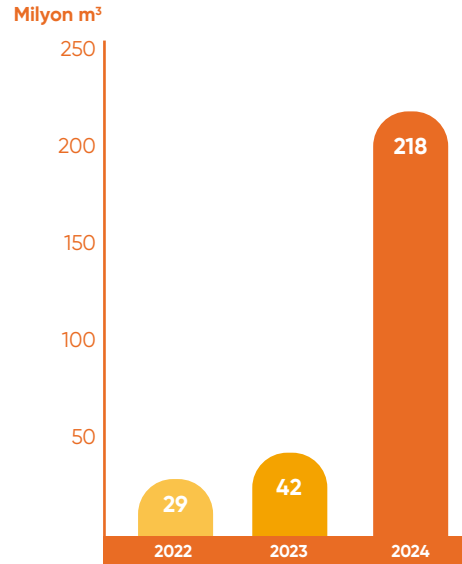
İHRACAT



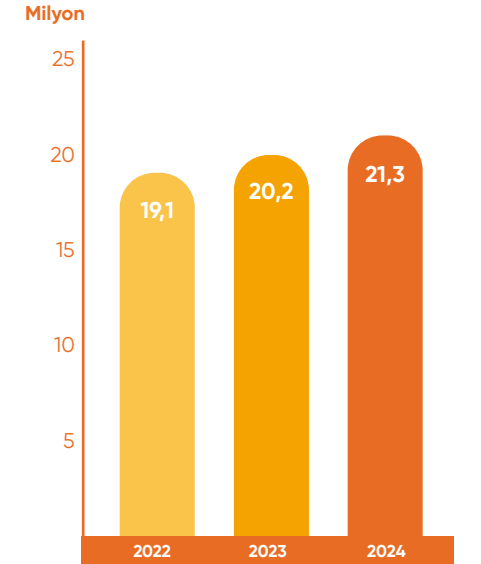
DEPOLAMA



ÜRETİM

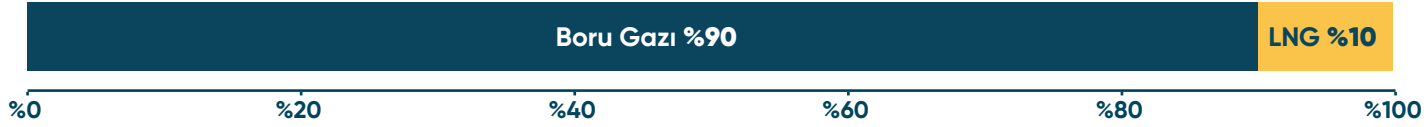


ABONE SAYISI

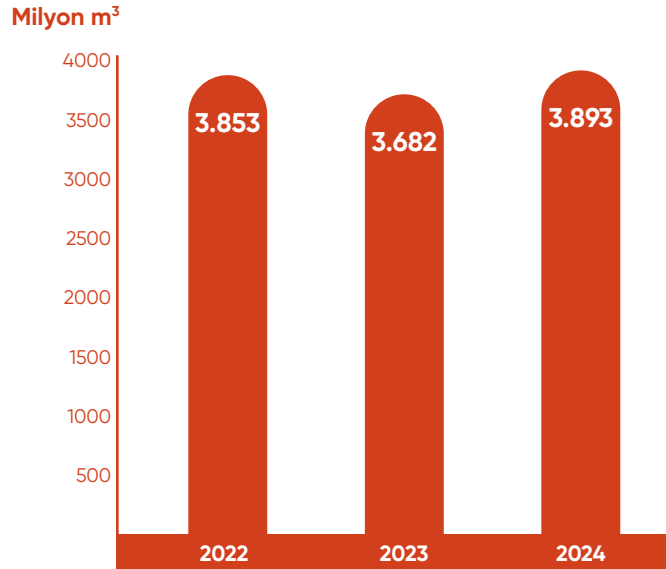


İTHALAT

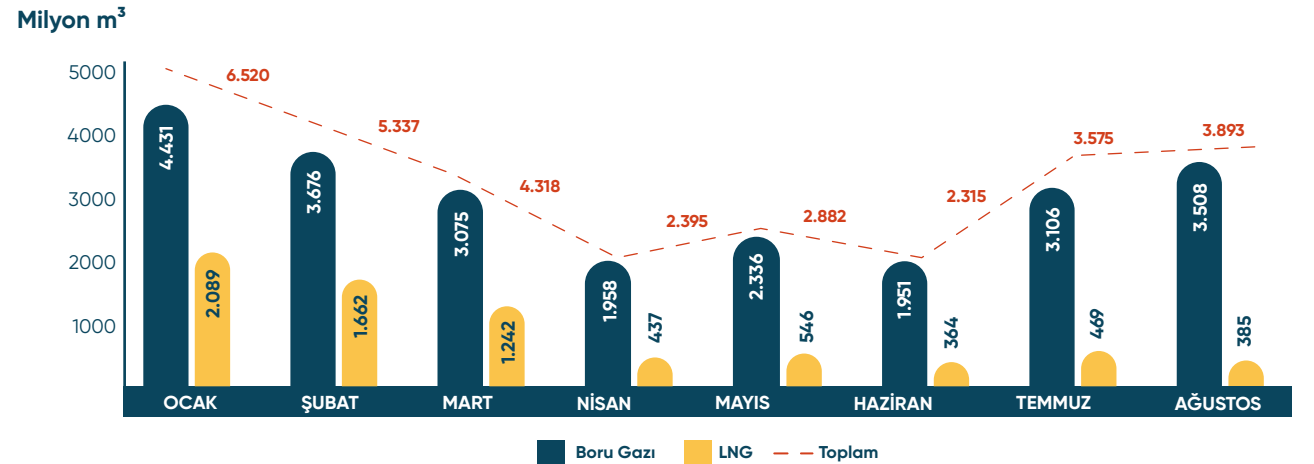
Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Ağustos ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %6 artarak 3,9 milyar m³ olmuştur. 2024 Ağustos ayında, 2022 yılı Ağustos ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 40 milyon m³ artmıştır. 2024 Ağustos ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 318 milyon m³ artmıştır. 2024 Ağustos ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %90, LNG'nin payı %10'dur. 2023 Ağustos ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %7 artarken, LNG ithalat miktarı ise %4 azalmıştır.



2022-2024 Yılları Ağustos Ayı Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2024 Yıllı Ocak-Ağustos İthalat Miktarları (Milyon m³)



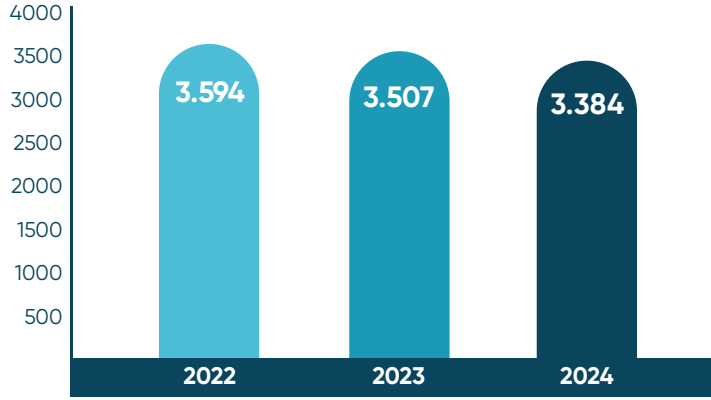
İTHALAT

| | Ağustos 2024 | Ocak-Ağustos 2024 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Rusya</p> | İthal Edilen Miktar: 2.274 milyon m ³ Toplam İthalat: %58,43 | İthal Edilen Miktar: 12.652 milyon m ³ Toplam İthalat: %40,51 |
|  <p>Azerbaycan</p> | İthal Edilen Miktar: 742 milyon m ³ Toplam İthalat: %19,07 | İthal Edilen Miktar: 7.427 milyon m ³ Toplam İthalat: %23,78 |
|  <p>ABD</p> | Ağustos 2024'te ilgili ülkeden doğal gaz ithal edilmemiştir. | İthal Edilen Miktar: 2.365 milyon m ³ Toplam İthalat: %8,65 |
|  <p>İran</p> | İthal Edilen Miktar: 491 milyon m ³ Toplam İthalat: %12,62 | İthal Edilen Miktar: 4.259 milyon m ³ Toplam İthalat: %13,64 |
|  <p>Cezayir</p> | İthal Edilen Miktar: 385 milyon m ³ Toplam İthalat: %9,88 | İthal Edilen Miktar: 3.863 milyon m ³ Toplam İthalat: %12,37 |

TÜKETİM

2022-2024 Ağustos Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi (Milyon m³)

Milyon m³



Ağustos 2024 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %4 azalarak 3,4 milyar m³ olmuştur. Ağustos 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 95 milyon m³ artmıştır.

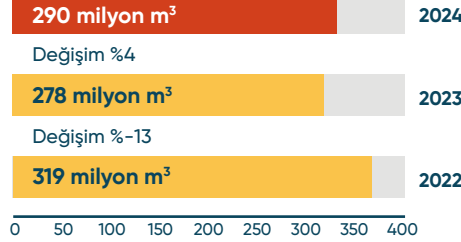
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %4 artarken, 2022 yılının aynı ayına göre ise %9 azalmıştır.

Ağustos 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %5 artarken, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise %10 azalmıştır.

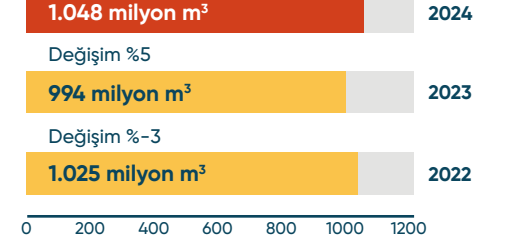
2022-2024 Yılları Ağustos Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



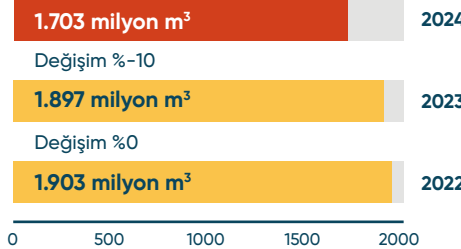
KONUT



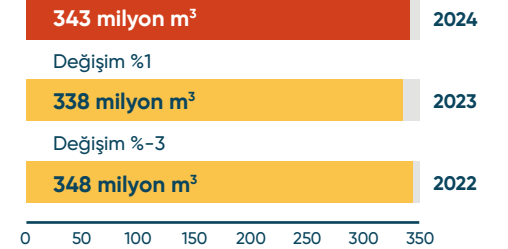
SANAYİ



ELEKTRİK



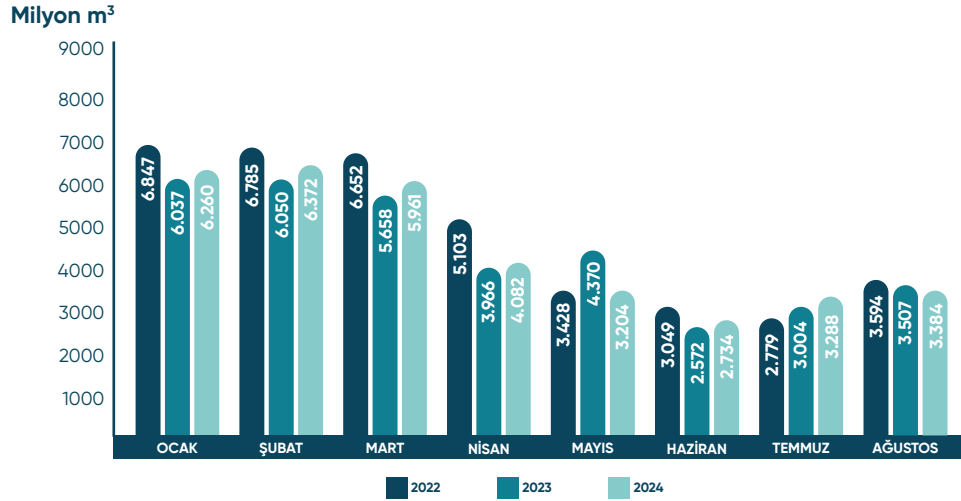
DİĞER



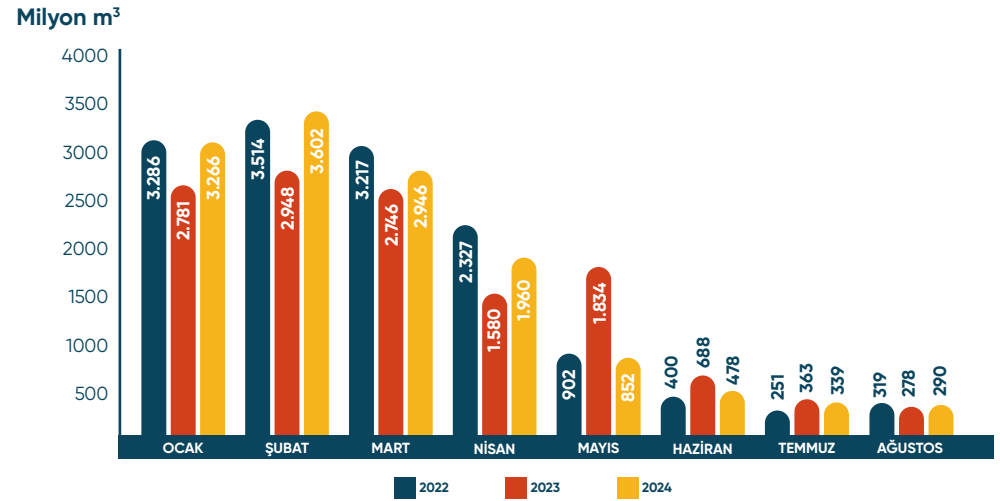
*Diğer: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Diğer, Kayıp

TÜKETİM OCAK-AĞUSTOS DÖNEMİ (Milyon m³)

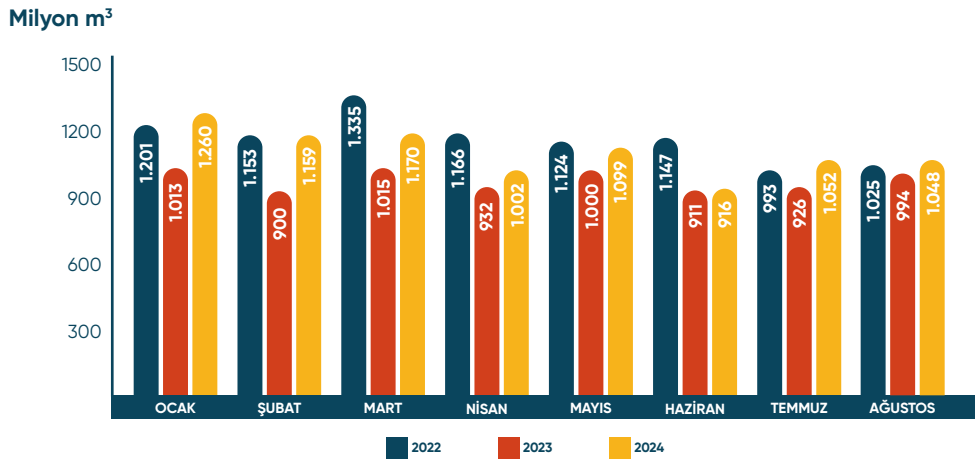
TOPLAM



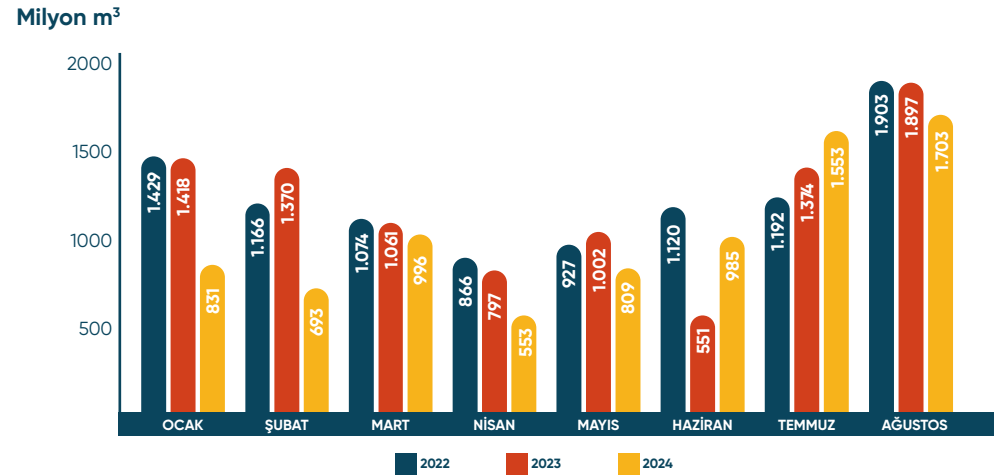
KONUT



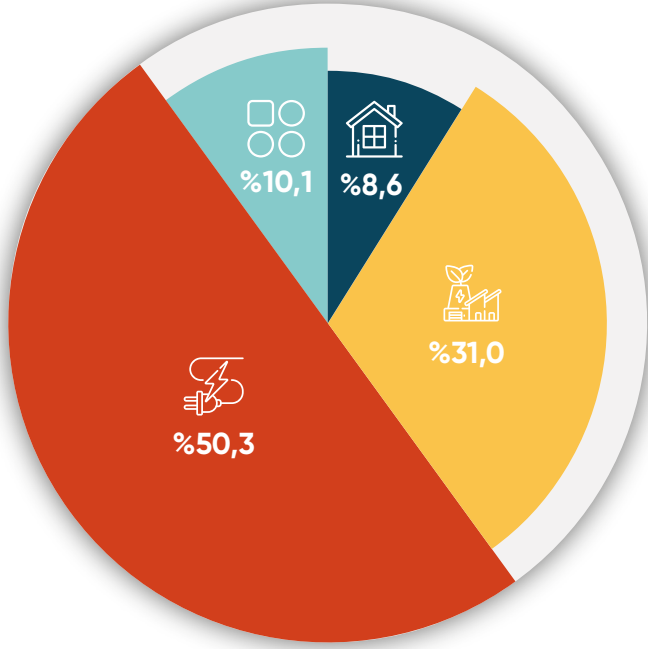
SANAYİ



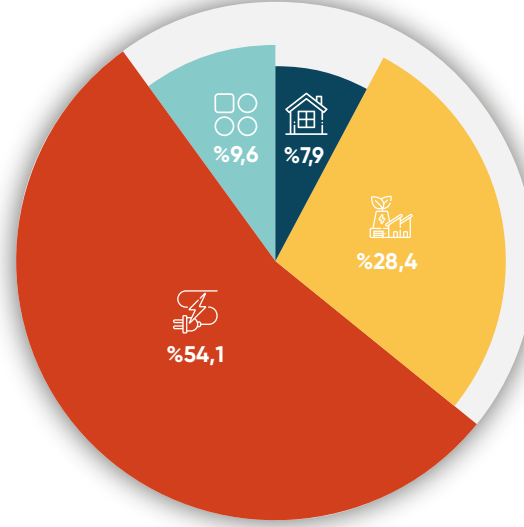
ELEKTRİK



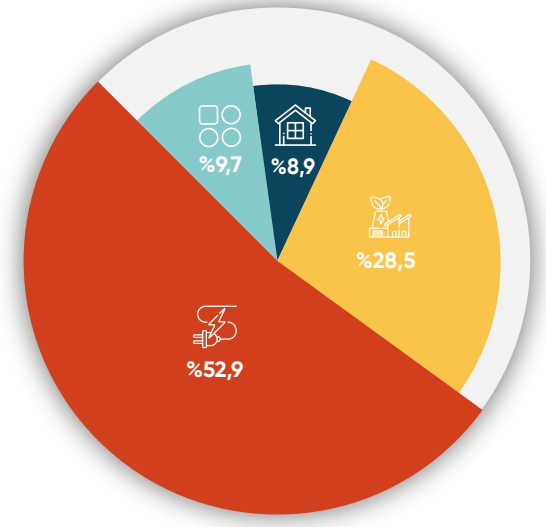
TÜKETİM



2024 Ağustos Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2023 Ağustos Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2022 Ağustos Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



KONUT



SANAYİ



ELEKTRİK



DiĞER

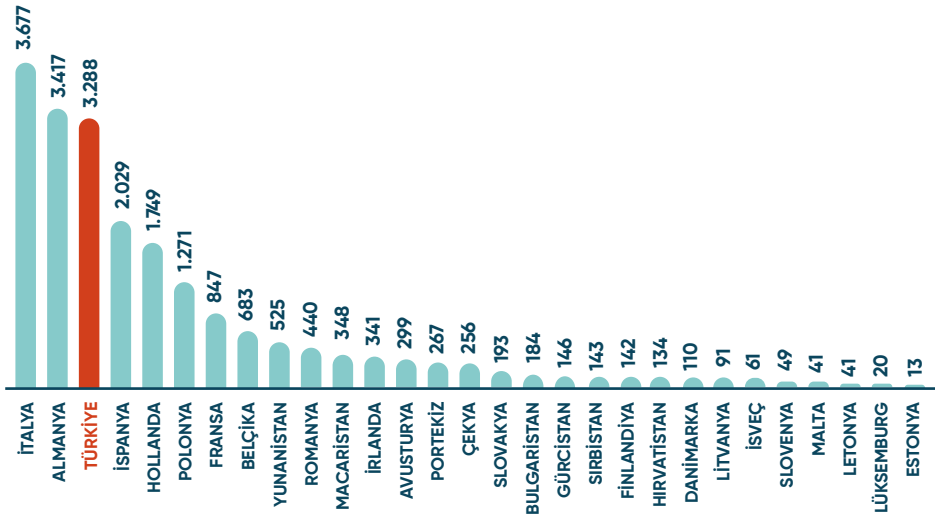
Enerji, Akaryakıt,
Hizmet, Kayıp

TÜKETİM

Avrupa Ülkeleri Ağustos Ayı Doğal Gaz Tüketim Miktarları (Milyon m³)

Ağustos 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 21 milyar m³'tür. İtalya, Ağustos 2024 döneminde toplam 3,7 milyar m³ doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, İtalya'yı 3,4 milyar m³ tüketim ile Almanya, 3,3 milyar m³ tüketim ile Türkiye takip etmiştir.

2024 yılı Ağustos ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan İtalya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %18'ini oluştururken, Türkiye'nin Ağustos 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %17'sini oluşturmaktadır.

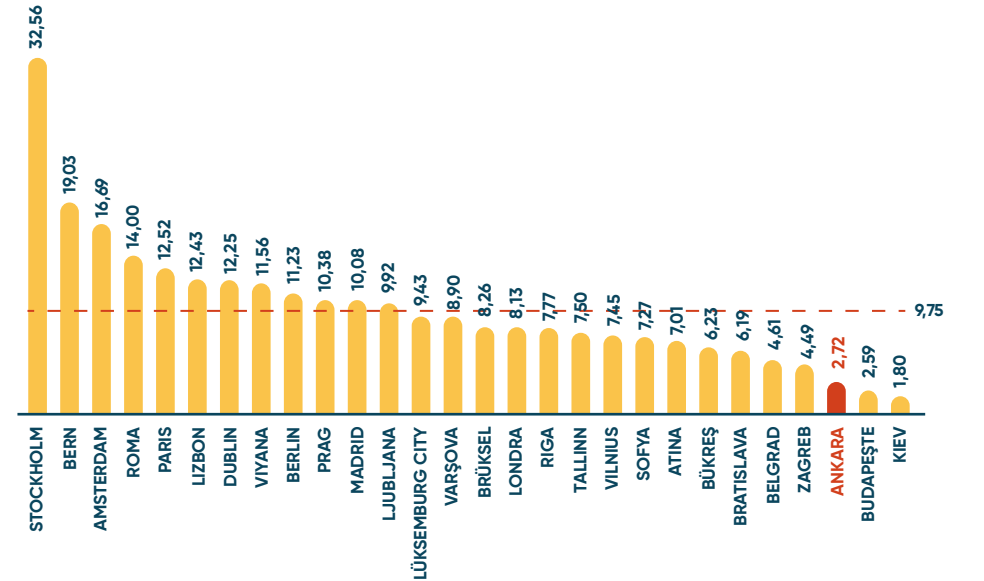


AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (eurocent/kWh)

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Ağustos ayında geçen aya göre %0,1 artarak 9,75 eurocent/kWh olmuştur. (103,74 euro-cent/Sm³)

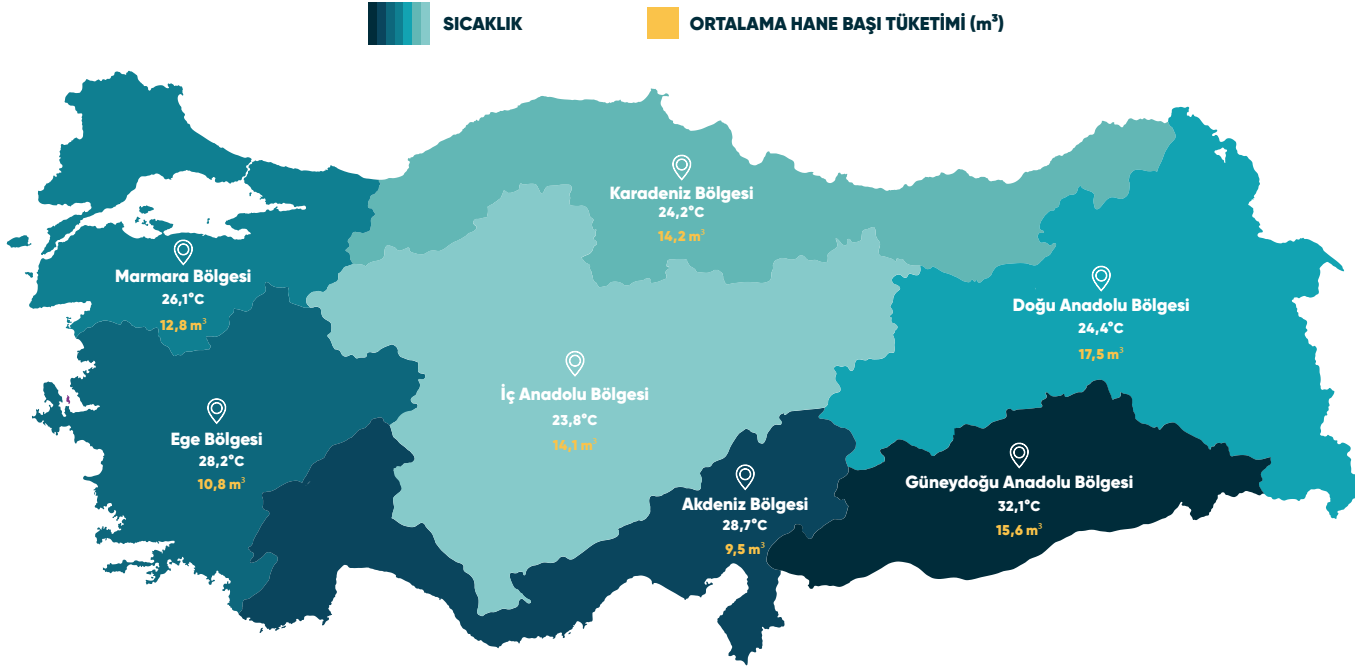
İsveç'in başkenti Stockholm'de Ağustos 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 32,56 eurocent/kWh (346,438 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

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



TÜKETİM

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



2024 yılı Ağustos ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 1,3°C üstünde gerçekleşerek 26,4°C olmuştur. 2023 yılı Ağustos ve 2024 yılı Ağustos aylarında ortalama hane başı tüketim 14 m³ olmuştur. Ağustos 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 12,8 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 17,5 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 14,1 m³ olarak gerçekleşmiştir.

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

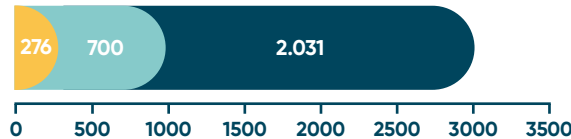
2023



Abonelerin Tüketimi

Serbest Tüketici Tüketimi (Tedarikçisi Dağıtım Şirketi Olanlar)

2024



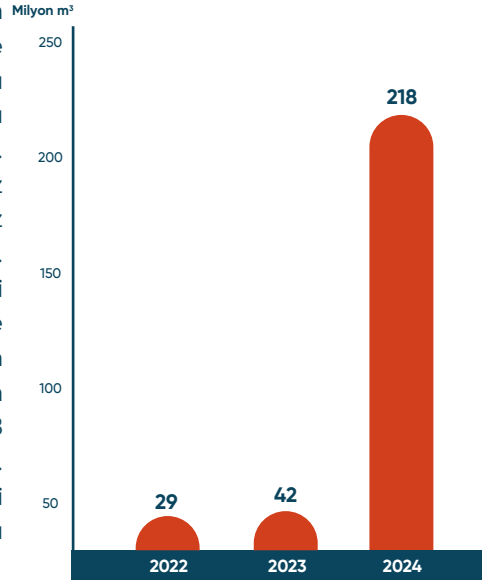
Dağıtım Şirketince Taşıma Hizmeti Verilen Serbest Tüketici Tüketimi

Ağustos 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %89'unu (3.006 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %12 azalmıştır. Taşınan doğal gaz miktarı %4 artarken, serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %3 azalmıştır.

ÜRETİM/İHRACAT

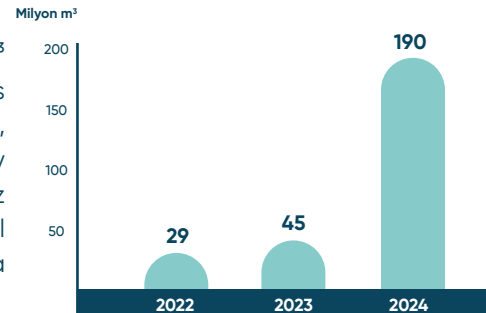
2022-2024 Yılları Ağustos Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m³)

Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Ağustos 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 176 milyon m³ artmıştır. 2024 Ağustos ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 14 milyon m³ artmıştır. Üretim gazının %81'i Zonguldak, %11'i Tekirdağ, %4'ü Kırklareli, %2'si İstanbul ve Düzce'deki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Ağustos 2024'te yaklaşık 218 milyon m³ doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.



2022-2024 Yılları Ağustos Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m³)

Geçtiğimiz yıl Ağustos ayında 45 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Ağustos ayında Bulgaristan'a (143 milyon m³), Macaristan'a (46 milyon m³) ve Kuzey Makedonya'ya (0,21 milyon m³) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Ağustos 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 21 milyon m³ artmıştır.

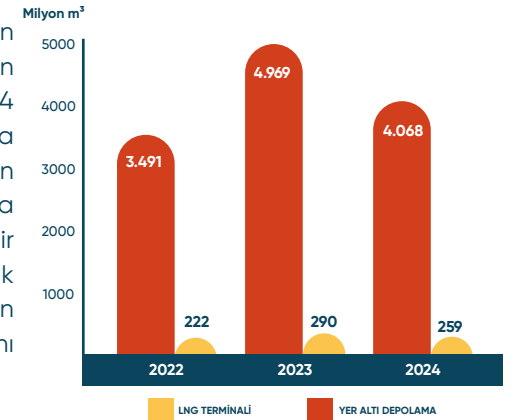


2024 Yılı Ocak-Ağustos En Fazla Doğal Gaz Üretilen 3 İl (Milyon m³)

| İller | Miktar | Oran |
|------------|---------|------|
| ZONGULDAK | 1020,67 | %76 |
| TEKİRDAĞ | 196,96 | %15 |
| KIRKLARELİ | 71,56 | %5 |

2022-2024 Yılları Ağustos Ayı Depolama Stok Miktarları (Milyon m³)

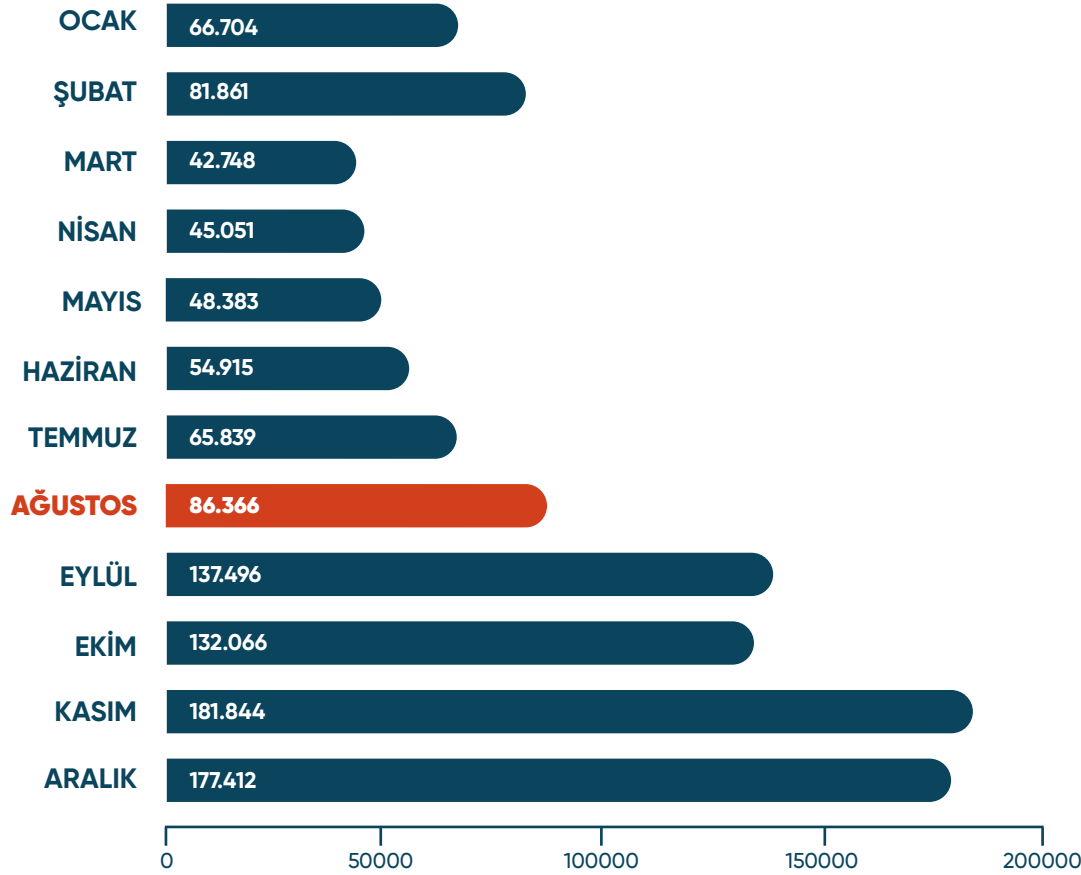
2024 Ağustos ayı itibariyle depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %18 azalmıştır. 2024 yılının sekizinci ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 517 milyon m³ artmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %18, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %11 azalmıştır.



ABONE SAYISI

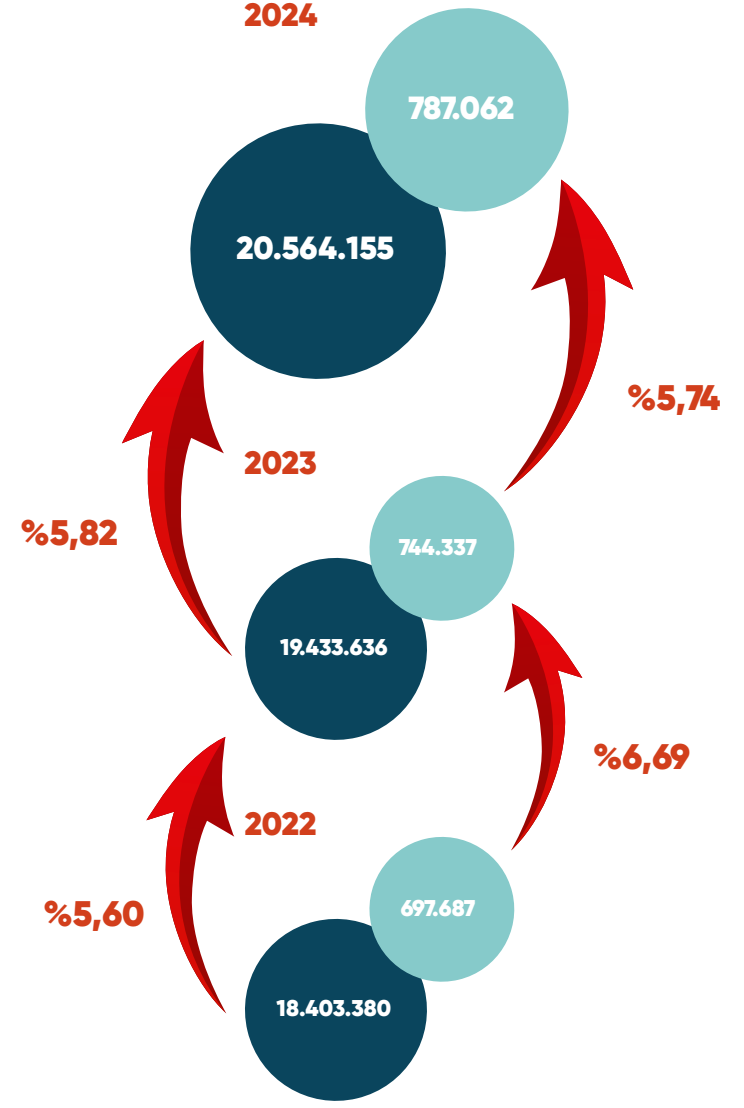
2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)

2018-2024 yılları Ağustos ayında ortalama 86 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Ağustos 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 80 bin artarken Ağustos ayında 7 yıllık ortalamanın yaklaşık 14 bin üstünde yeni abone sisteme dahil olmuştur.



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

2022-2024 Temmuz Ayı Abone Sayıları (Adet)



Konut Abone Sayısı

Serbest Tüketici