

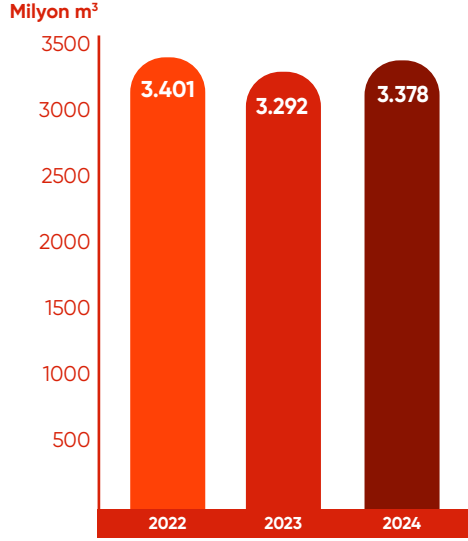


GAZBİR

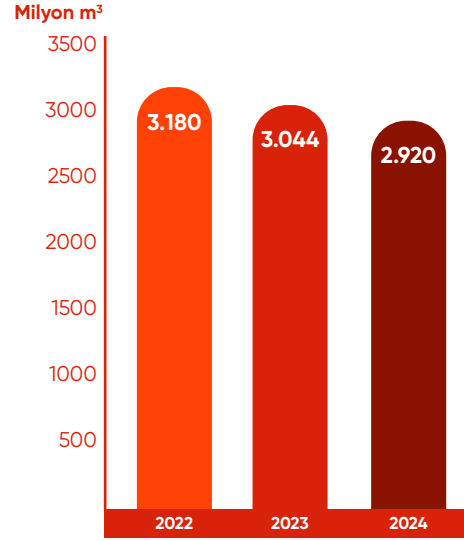
**DOĞAL GAZ
SEKTÖR RAPORU**

EYLÜL 2024

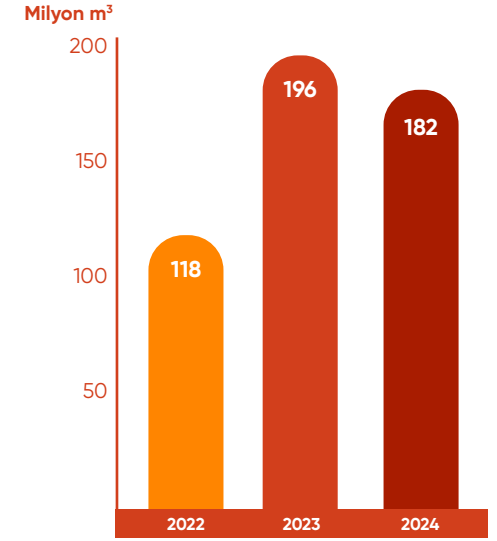
İTHALAT



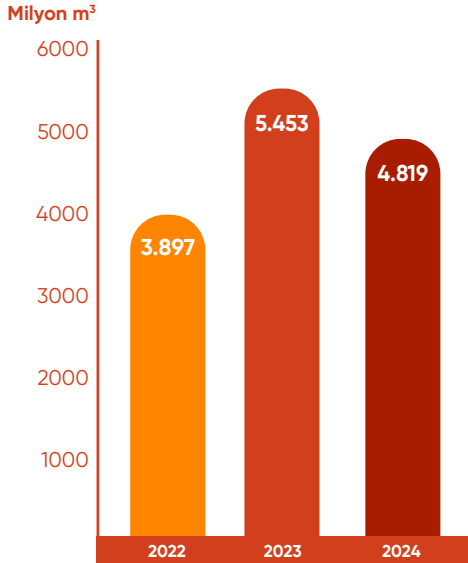
TÜKETİM



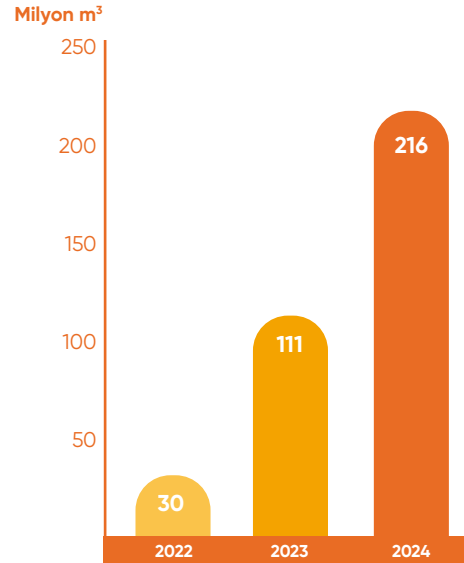
İHRACAT



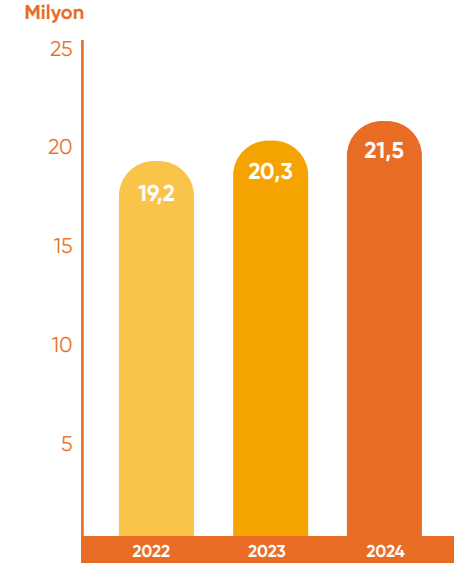
DEPOLAMA



ÜRETİM



ABONE SAYISI

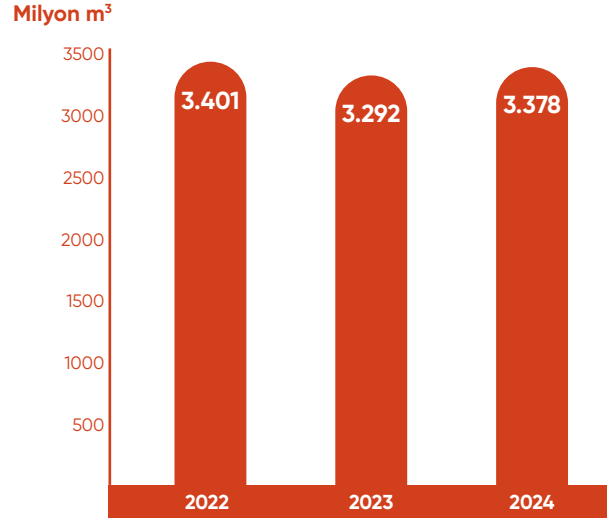


İTHALAT

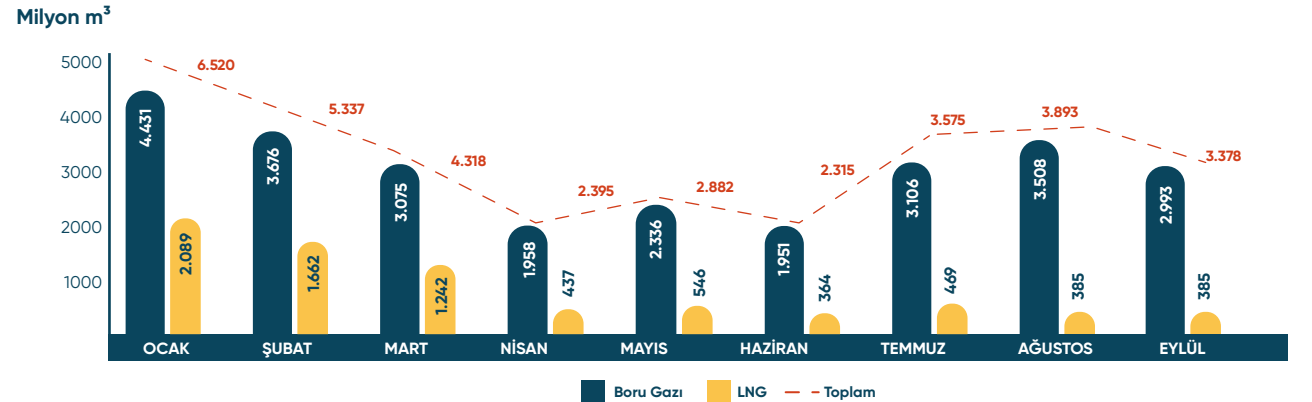
Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %3 artarak 3,4 milyar m³ olmuştur. 2024 Eylül ayında, 2022 yılı Eylül ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 24 milyon m³ azalmıştır. 2024 Eylül ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 515 milyon m³ azalmıştır. 2024 Eylül ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %89, LNG'nin payı %11'dir. 2023 Eylül ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %7 artarken, LNG ithalat miktarı ise %23 azalmıştır.



2022-2024 Yılları Eylül Ayı
Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2024 Yılı Ocak-Eylül
İthalat Miktarları (Milyon m³)



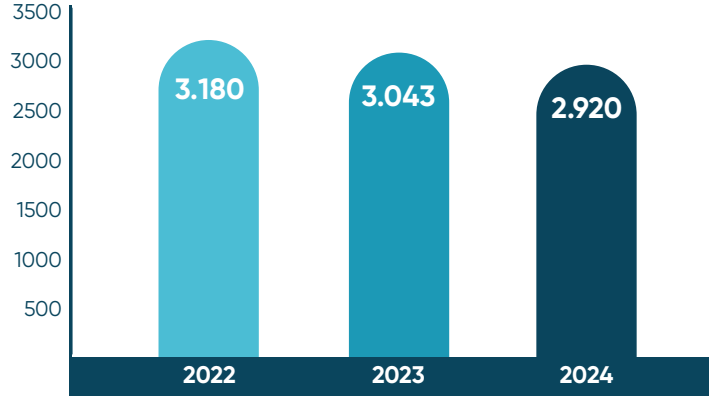
İTHALAT

	Eylül 2024	Ocak-Eylül 2024
 <p>Rusya</p>	İthal Edilen Miktar: 1.446 milyon m ³ Toplam İthalat: %42,83	İthal Edilen Miktar: 14.099 milyon m ³ Toplam İthalat: %40,73
 <p>Azerbaycan</p>	İthal Edilen Miktar: 1.035 milyon m ³ Toplam İthalat: %30,65	İthal Edilen Miktar: 8.462 milyon m ³ Toplam İthalat: %24,45
 <p>ABD</p>	Eylül 2024'te ilgili ülkeden doğal gaz ithal edilmemiştir.	İthal Edilen Miktar: 2.365 milyon m ³ Toplam İthalat: %6,83
 <p>İran</p>	İthal Edilen Miktar: 511 milyon m ³ Toplam İthalat: %15,13	İthal Edilen Miktar: 4.770 milyon m ³ Toplam İthalat: %13,78
 <p>Cezayir</p>	İthal Edilen Miktar: 385 milyon m ³ Toplam İthalat: %11,39	İthal Edilen Miktar: 4.247 milyon m ³ Toplam İthalat: %12,27

TÜKETİM

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

Milyon m³



Eylül 2024 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %4 azalarak 2,9 milyar m³ olmuştur. Eylül 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 463 milyon m³ azalmıştır.

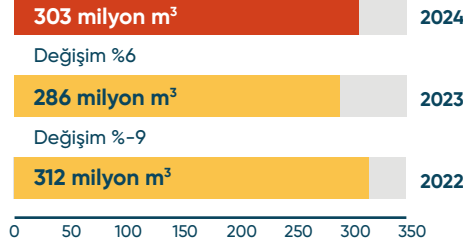
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %6 artarken, 2022 yılının aynı ayına göre ise %3 azalmıştır.

Eylül 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %2, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise %10 azalmıştır.

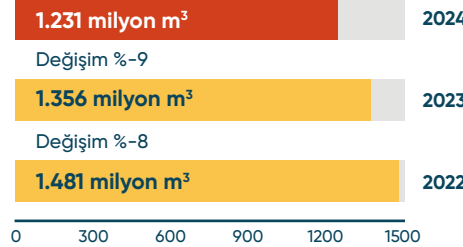
2022-2024 Yılları Eylül Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



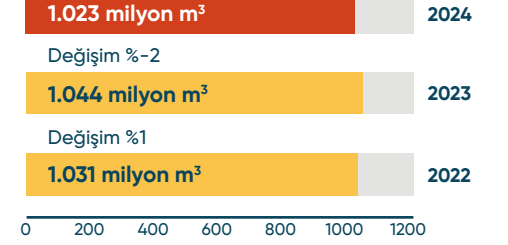
KONUT



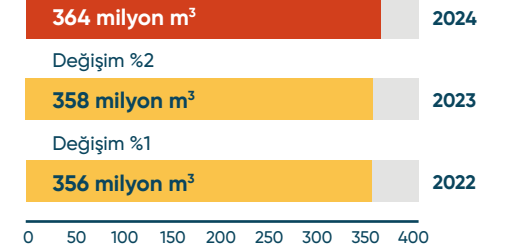
ELEKTRİK



SANAYİ



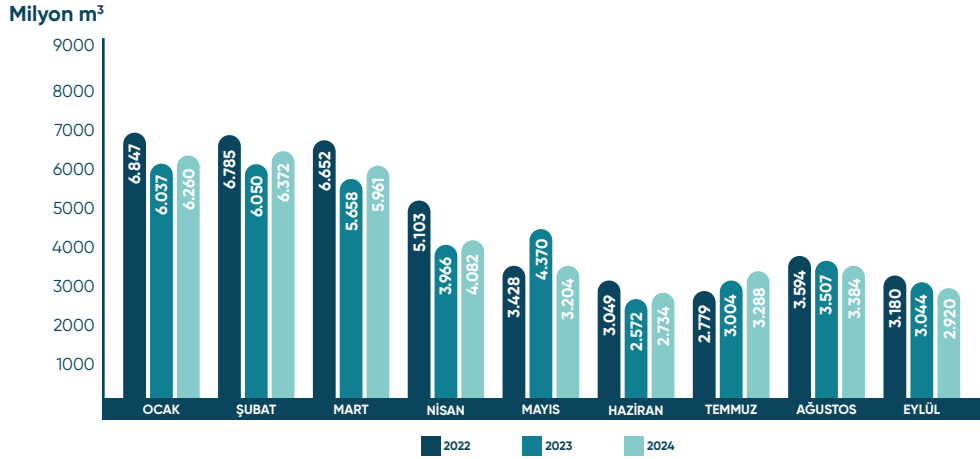
DİĞER



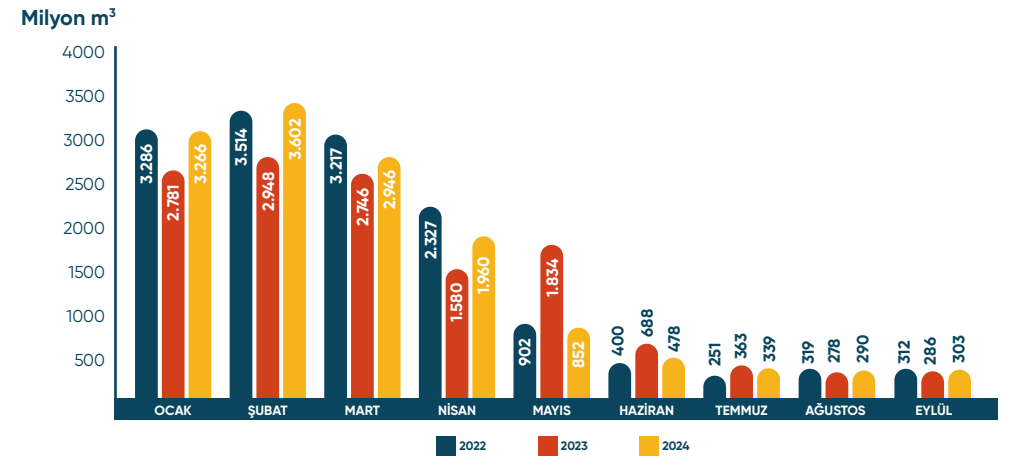
*Diğer: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Diğer, Kayıp

TÜKETİM OCAK-EYLÜL DÖNEMİ (Milyon m³)

TOPLAM



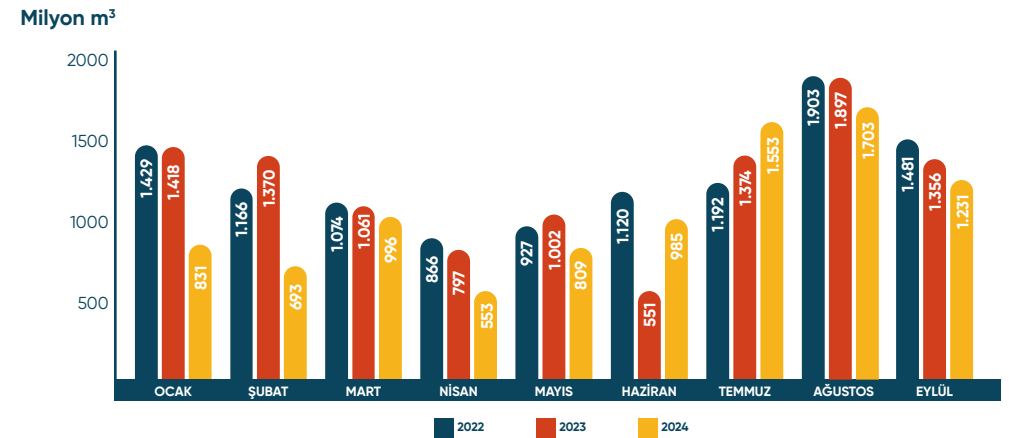
KONUT



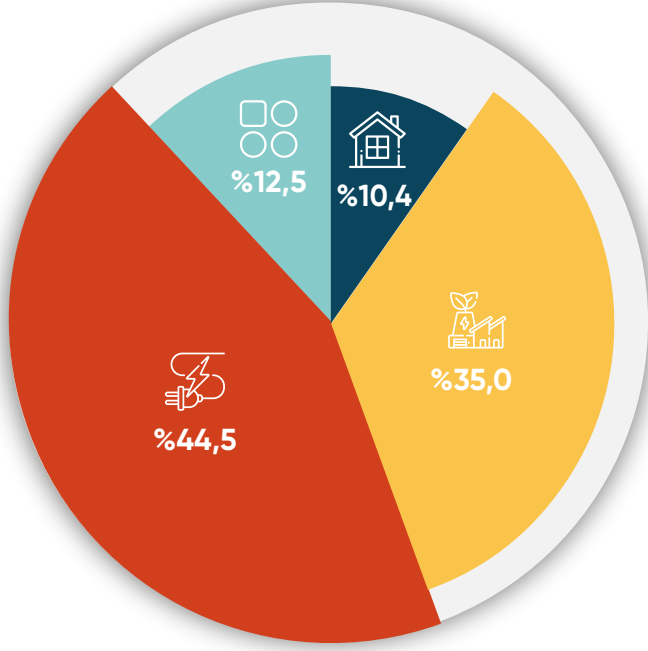
SANAYİ



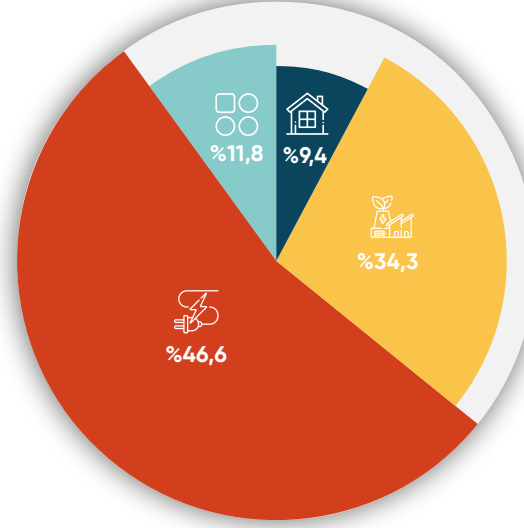
ELEKTRİK



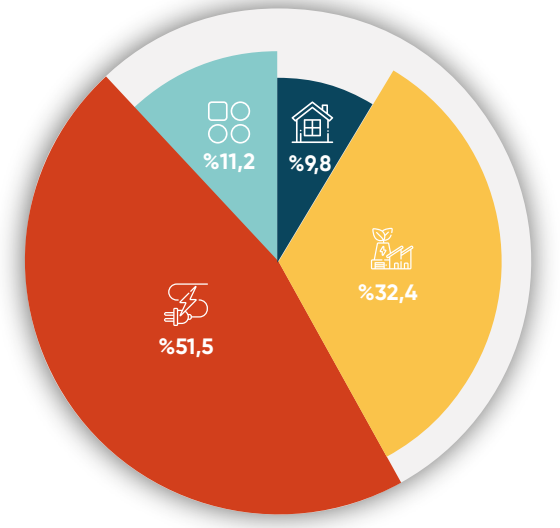
TÜKETİM



2024 Eylül Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2023 Eylül Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2022 Eylül Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

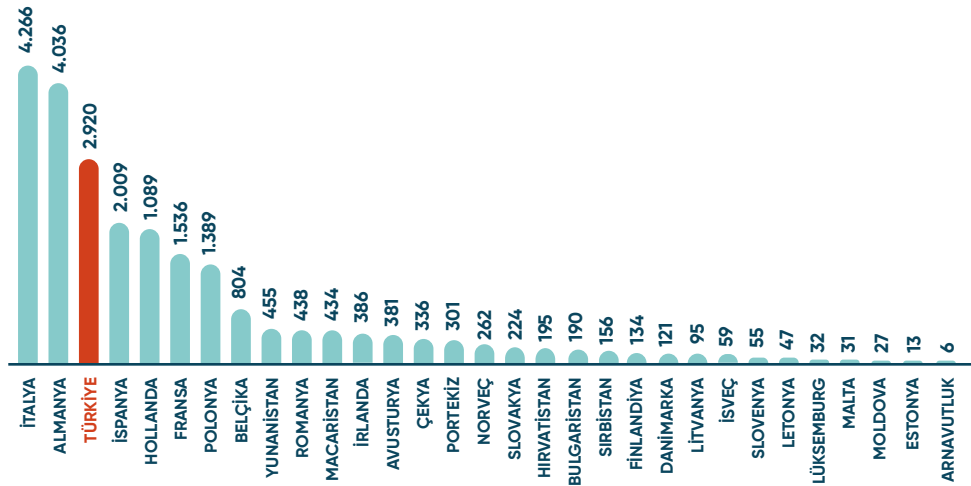


TÜKETİM

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

Eylül 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 23 milyar m³'tür. İtalya, Eylül 2024 döneminde toplam 4,3 milyar m³ doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, İtalya'yı 4 milyar m³ tüketim ile Almanya, 2,9 milyar m³ tüketim ile Türkiye takip etmiştir.

2024 yılı Eylül ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan İtalya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %18'ini oluştururken, Türkiye'nin Eylül 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %13'ünü oluşturmaktadır.

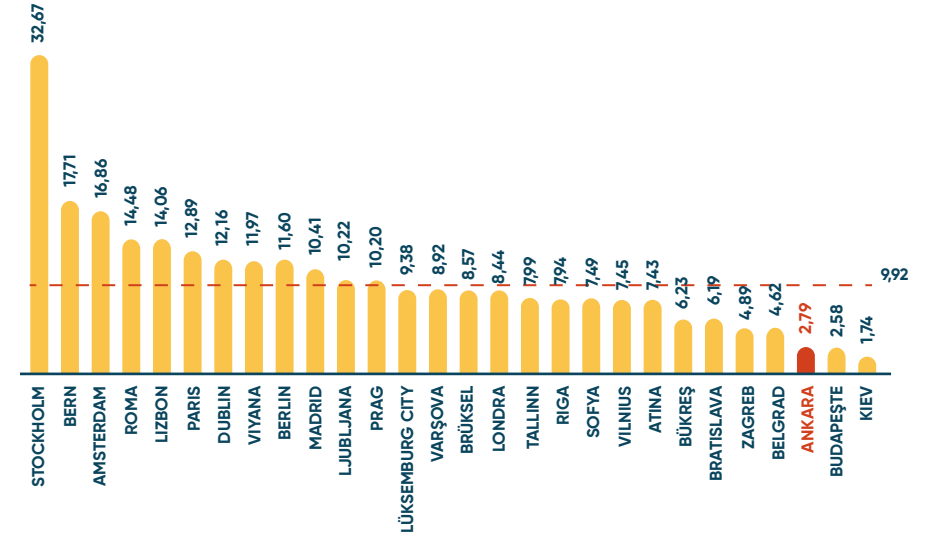


AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (eurocent/kWh)

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Eylül ayında geçen aya göre %2 artarak 9,92 eurocent/kWh olmuştur. (105,593 euro-cent/Sm³)

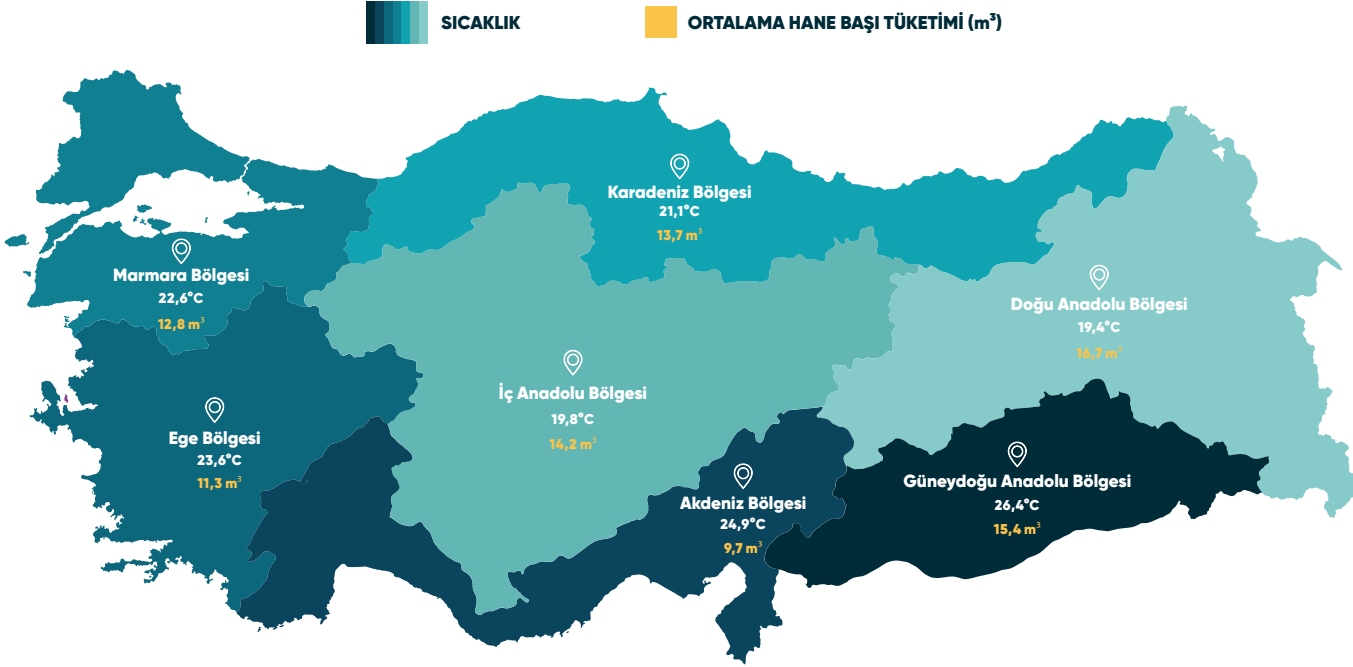
İsveç'in başkenti Stockholm'de Eylül 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 32,67 eurocent/kWh (347,608 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

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



TÜKETİM

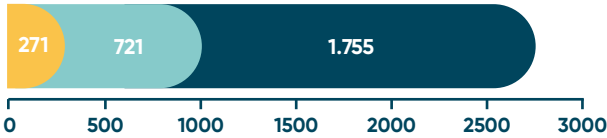
Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2024 Eylül Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



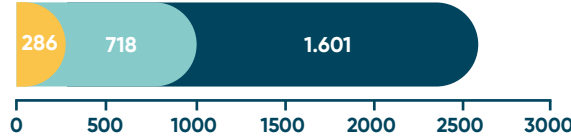
2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 1,3°C üstünde gerçekleşerek 22,2°C olmuştur. 2023 yılı Eylül ve 2024 yılı Eylül aylarında ortalama hane başı tüketim 15 m³ olmuştur. Eylül 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 12,8 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 16,7 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 14,2 m³ olarak gerçekleşmiştir.

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

2023



2024



Abonelerin Tüketimi

Serbest Tüketici Tüketimi (Tedarikçisi Dağıtım Şirketi Olanlar)

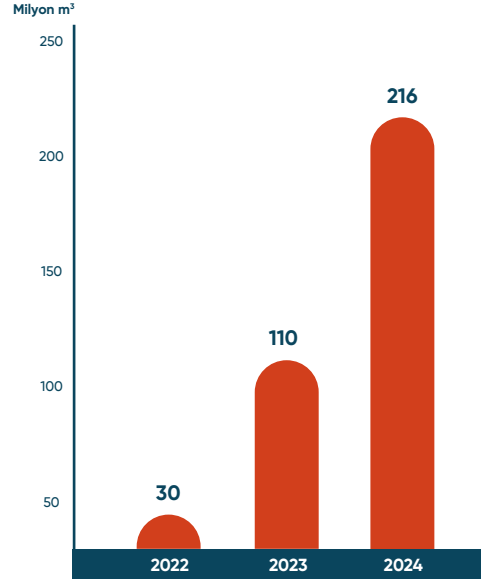
Dağıtım Şirketince Taşıma Hizmeti Verilen Serbest Tüketici Tüketimi

Eylül 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %89'unu (2.606 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %6 artmıştır. Taşınan doğal gaz miktarı değişmezken, serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %9 azalmıştır.

ÜRETİM/İHRACAT

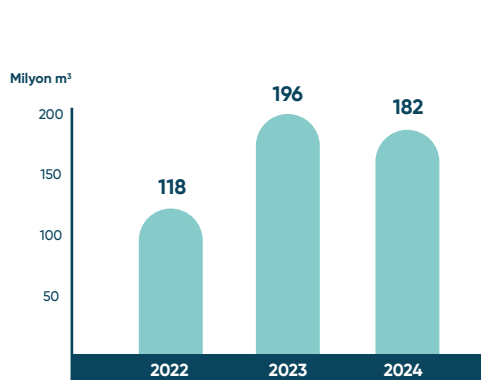
2022-2024 Yılları Eylül Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m³)

Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Eylül 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 106 milyon m³ artmıştır. 2024 Eylül ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 2 milyon m³ azalmıştır. Üretim gazının %83'ü Zonguldak, %10'u Tekirdağ, %4'ü Kırklareli, %2'si İstanbul ve Düzce'deki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Eylül 2024'te yaklaşık 216 milyon m³ doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.



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

Geçtiğimiz yıl Eylül ayında 196 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Eylül ayında Bulgaristan'a (136 milyon m³), Macaristan'a (45 milyon m³) ve Kuzey Makedonya'ya (0,24 milyon m³) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Eylül 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 8 milyon m³ azalmıştır.

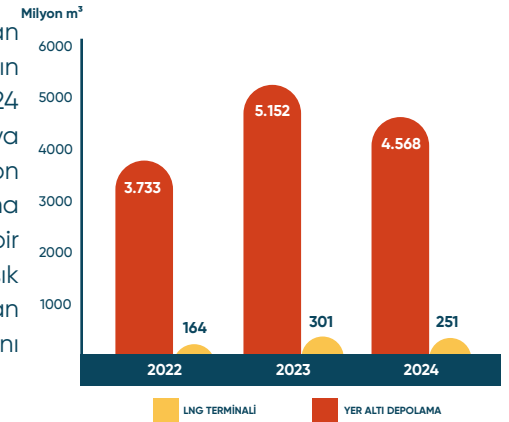


2024 Yılı Ocak-Eylül En Fazla Doğal Gaz Üretilen 3 İl

İller	Miktar	Oran
ZONGULDAK	1.199	%77
TEKİRDAĞ	218	%14
KIRKLARELİ	80	%5

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

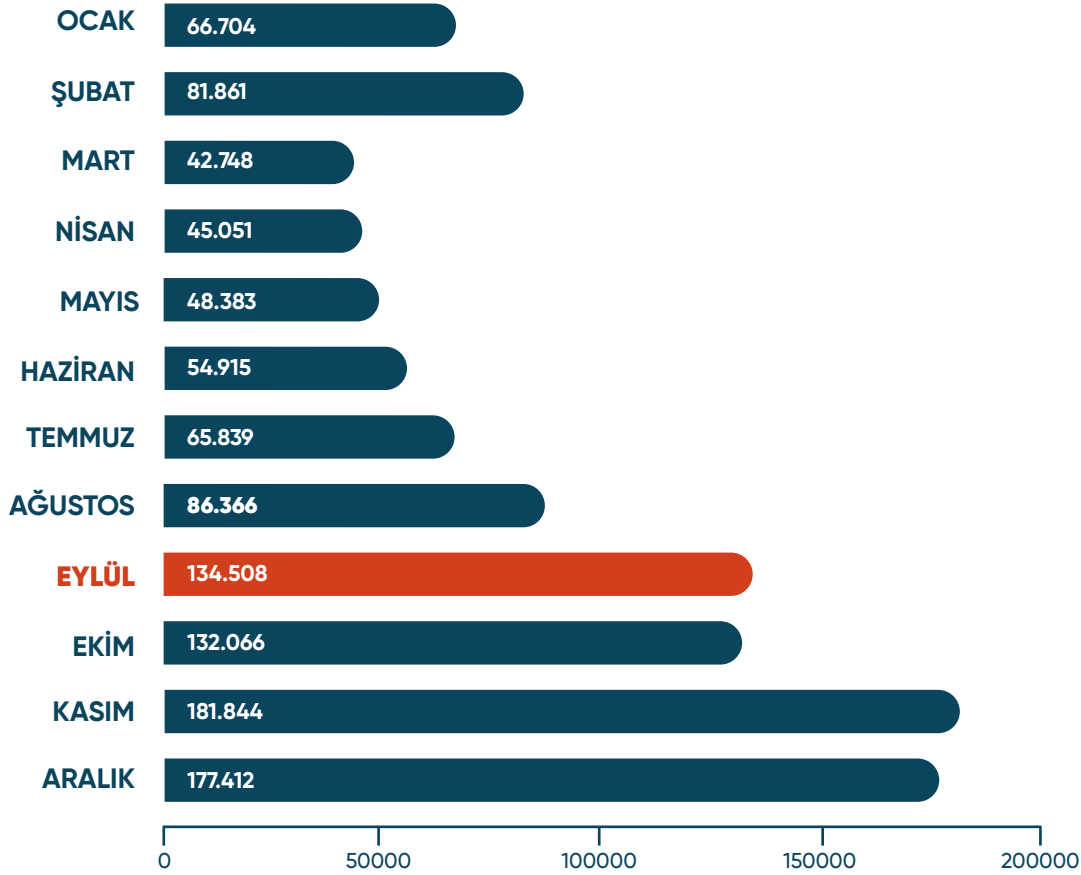
2024 Eylül ayı itibarıyla depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %12 azalmıştır. 2024 yılının dokuzuncu ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 500 milyon m³ artmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %11, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %17 azalmıştır.



ABONE SAYISI

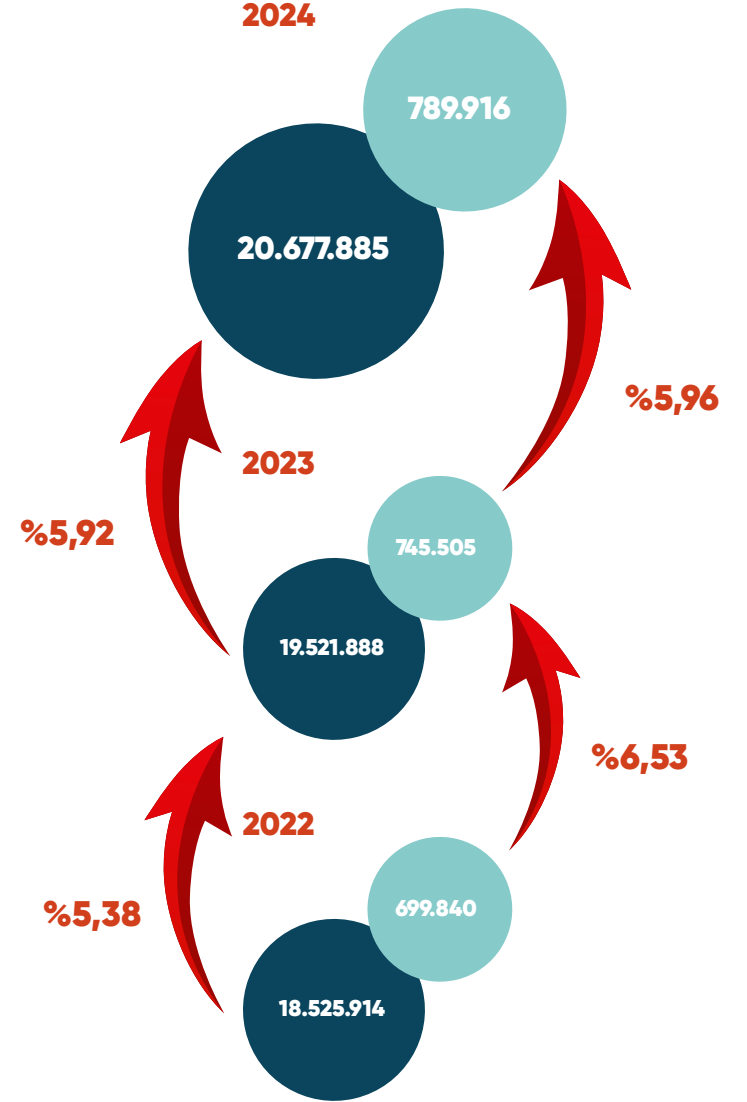
2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)

2018-2024 yılları Eylül ayında ortalama 134 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Eylül 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 116 bin artarken Eylül ayında 7 yıllık ortalamasının yaklaşık 18 bin üstünde yeni abone sisteme dahil olmuştur.



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

2022-2024 Eylül Ayı Abone Sayıları (Adet)



Konut Abone Sayısı

Serbest Tüketici