

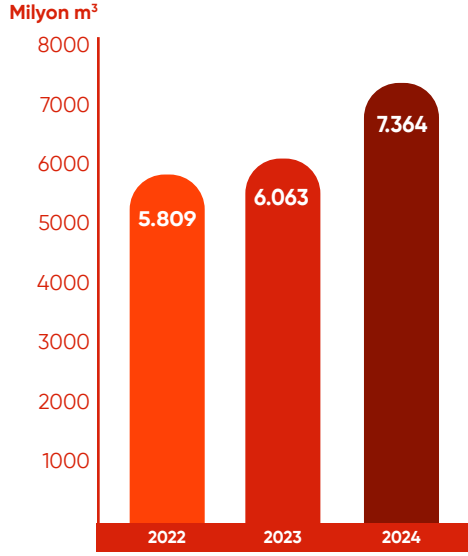


GAZBİR

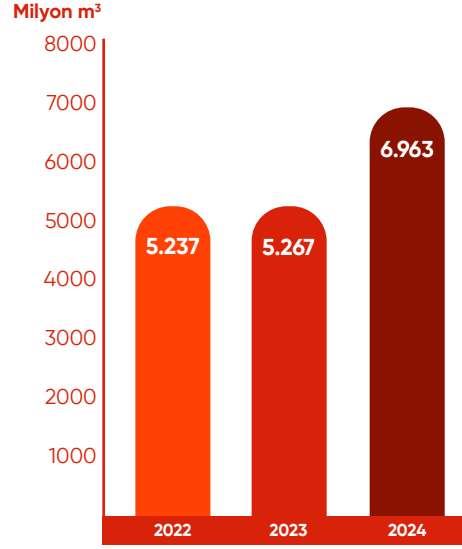
**DOĞAL GAZ
SEKTÖR RAPORU**

ARALIK 2024

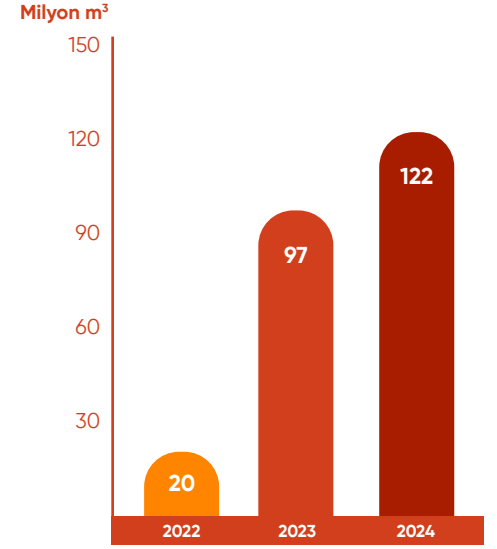
İTHALAT



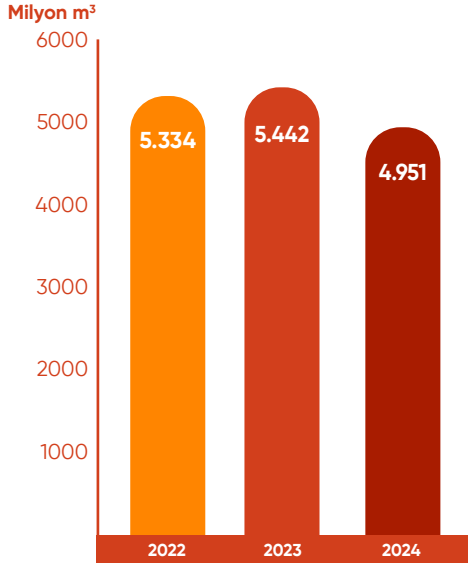
TÜKETİM



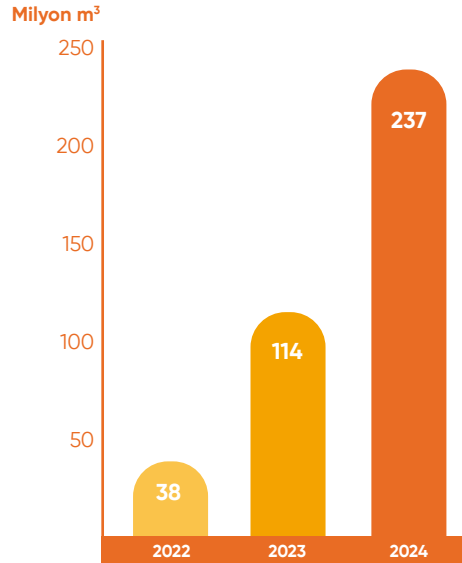
İHRACAT



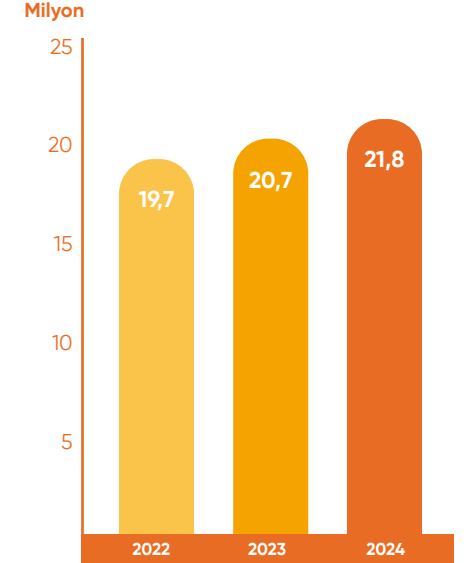
DEPOLAMA



ÜRETİM



ABONE SAYISI

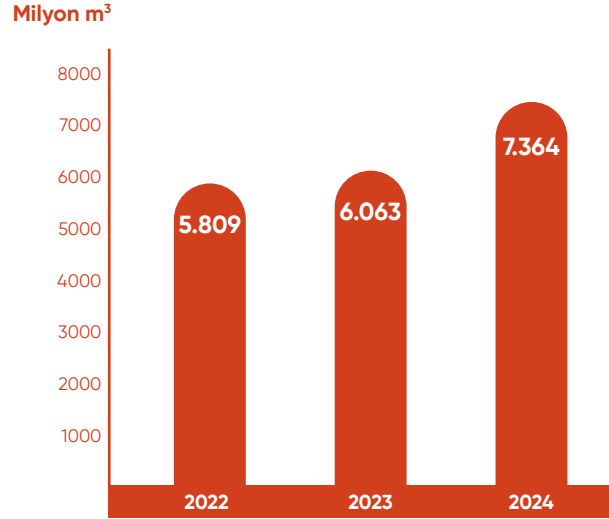


İTHALAT

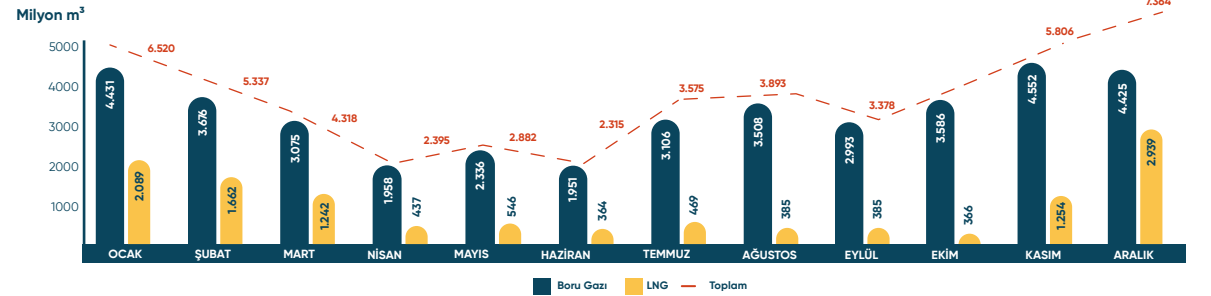
Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Aralık ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %21 artarak 7,4 milyar m³ olmuştur. 2024 Aralık ayında, 2022 yılı Aralık ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 1,6 milyar m³ artmıştır. 2024 Aralık ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 1,6 milyar m³ artmıştır. 2024 Aralık ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %60 , LNG'nin payı %40'dır. 2023 Aralık ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %17, LNG ithalat miktarı ise %28 artmıştır.



2022-2024 Yılları Aralık Ayı Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2024 Yıllı Ocak-Aralık İthalat Miktarları (Milyon m³)

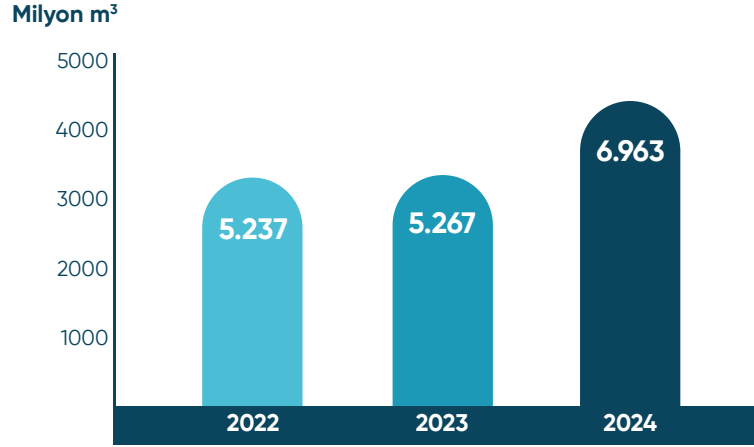


İTHALAT

	Aralık 2024	Ocak-Aralık 2024
 <p>Rusya</p>	İthal Edilen Miktar: 3.422 milyon m ³ Toplam İthalat: %46,47	İthal Edilen Miktar: 21.961 milyon m ³ Toplam İthalat: %42,45
 <p>Azerbaycan</p>	İthal Edilen Miktar: 1.038 milyon m ³ Toplam İthalat: %14,09	İthal Edilen Miktar: 11.479 milyon m ³ Toplam İthalat: %22,19
 <p>ABD</p>	İthal Edilen Miktar: 2.005 milyon m ³ Toplam İthalat: %27,23	İthal Edilen Miktar: 5.140 milyon m ³ Toplam İthalat: %9,94
 <p>İran</p>	İthal Edilen Miktar: 552 milyon m ³ Toplam İthalat: %7,50	İthal Edilen Miktar: 7.043 milyon m ³ Toplam İthalat: %13,61
 <p>Cezayir</p>	İthal Edilen Miktar: 347 milyon m ³ Toplam İthalat: %4,71	İthal Edilen Miktar: 5.347 milyon m ³ Toplam İthalat: %10,34

TÜKETİM

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



Aralık 2024 döneminde doğal gaz tüketimi Aralık 2023 yılına göre %32 artarak 6,9 milyar m³ olmuştur. Aralık 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 1,7 milyar m³ artmıştır.

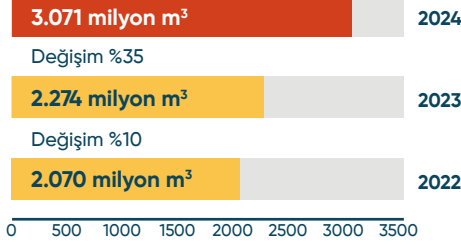
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %35, 2022 yılının aynı ayına göre ise %48 artmıştır.

Aralık 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %5, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise %76 artmıştır.

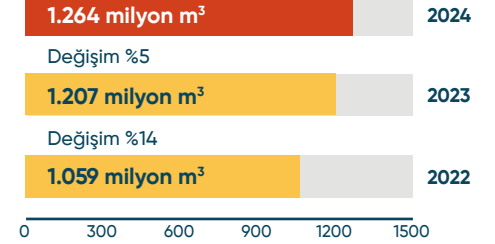
2022-2024 Yılları Aralık Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



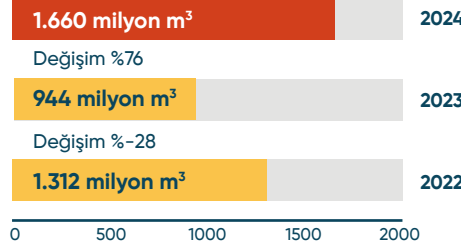
KONUT



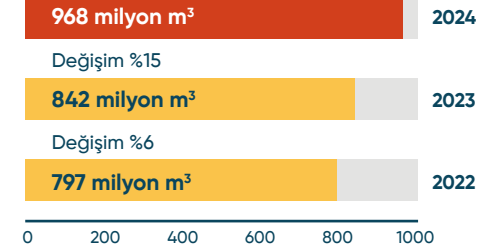
SANAYİ



ELEKTRİK



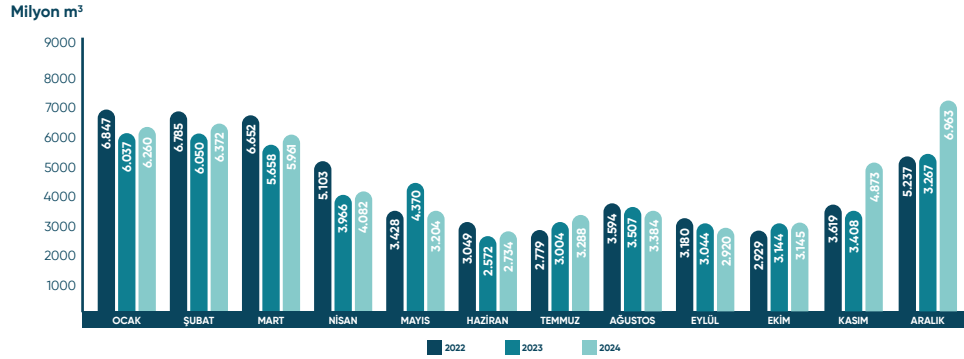
DİĞER



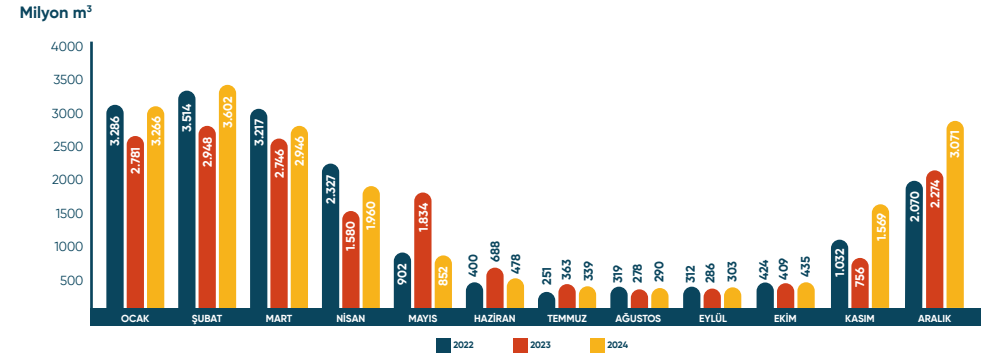
*Diğer: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Diğer, Kayıp

TÜKETİM OCAK-ARALIK DÖNEMİ (Milyon m³)

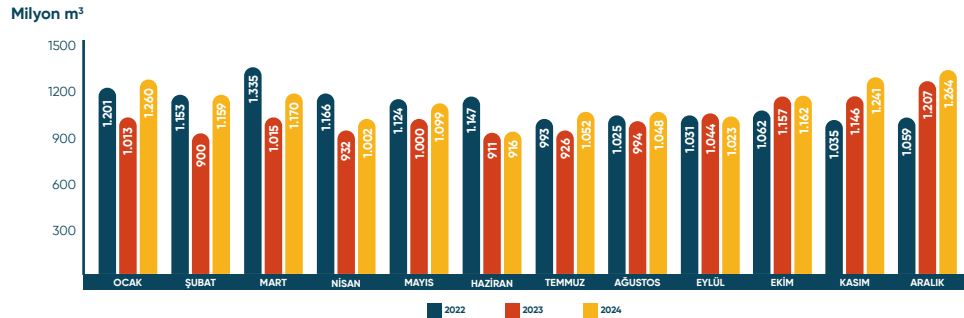
TOPLAM



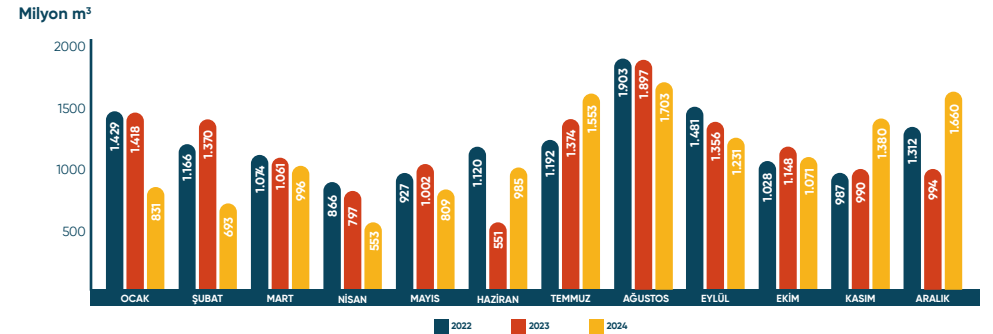
KONUT



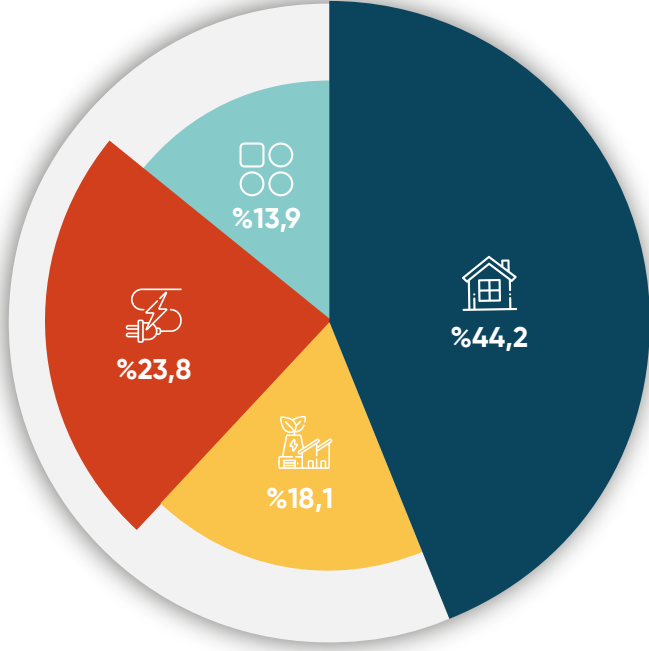
SANAYİ



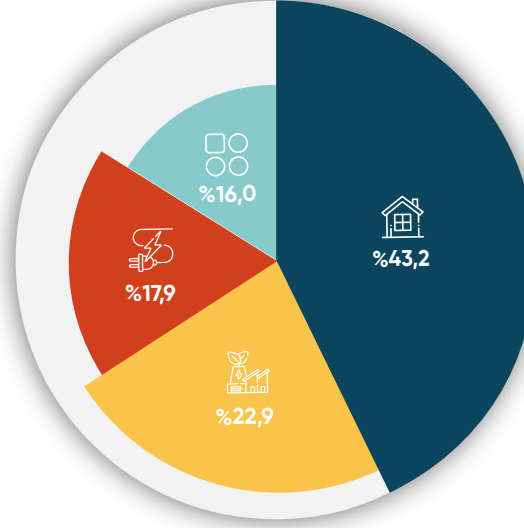
ELEKTRİK



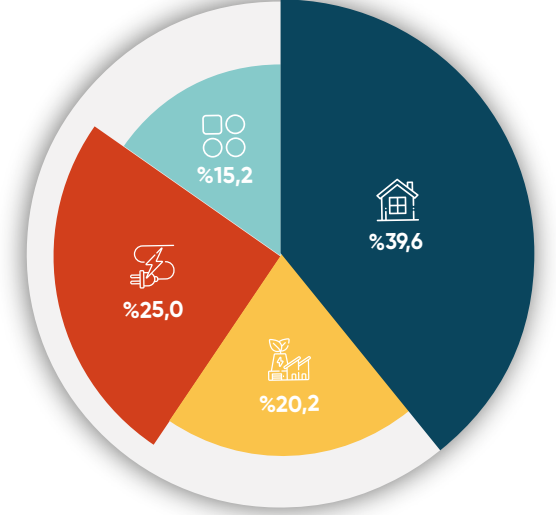
TÜKETİM



2024 Aralık Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2023 Aralık Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2022 Aralık Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

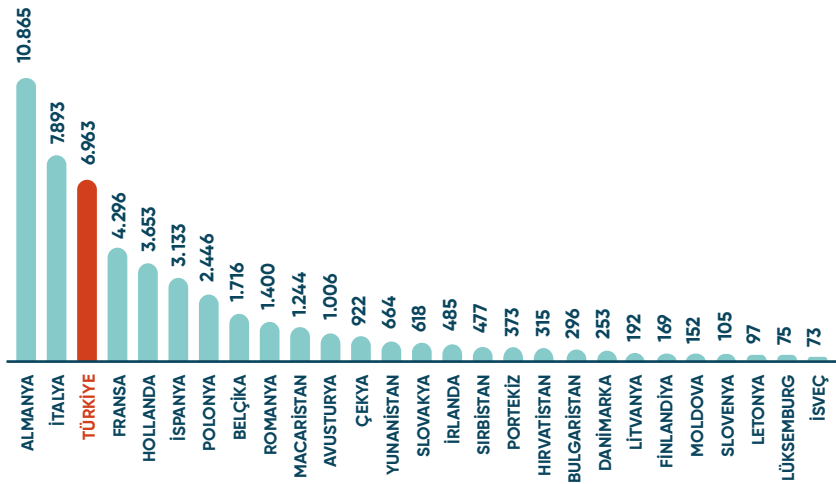


TÜKETİM

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

Aralık 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 50 milyar m³'tür. Almanya, Aralık 2024 döneminde toplam 10,9 milyar m³ doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, Almanya'yı 7,9 milyar m³ tüketim ile İtalya, 6,9 milyar m³ tüketim ile Türkiye takip etmiştir.

2024 yılı Aralık ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan Almanya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %22'sini oluştururken, Türkiye'nin Aralık 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %14'ünü oluşturmaktadır.

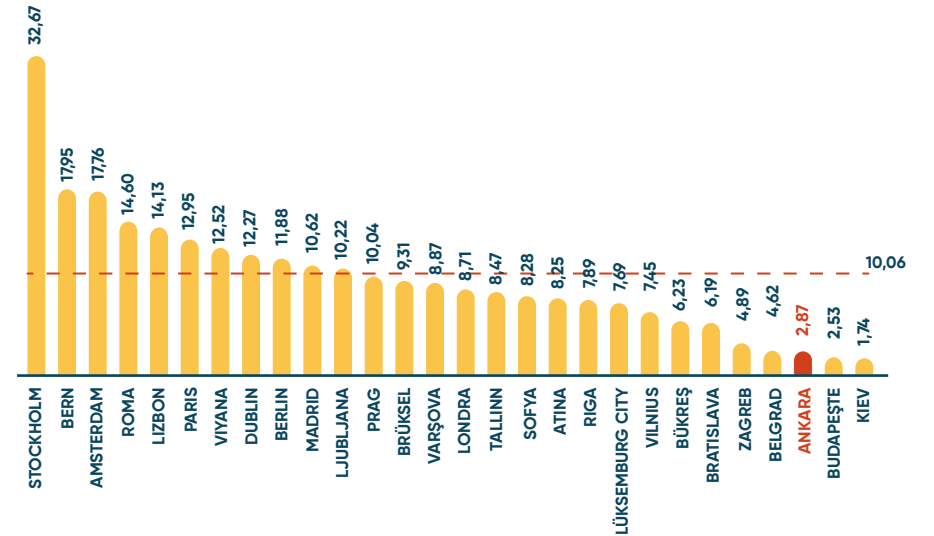


AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (eurocent/kWh)

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Aralık ayında geçen aya göre %1,2 artarak 10,06 eurocent/kWh olmuştur.(107,008 euro-cent/Sm³)

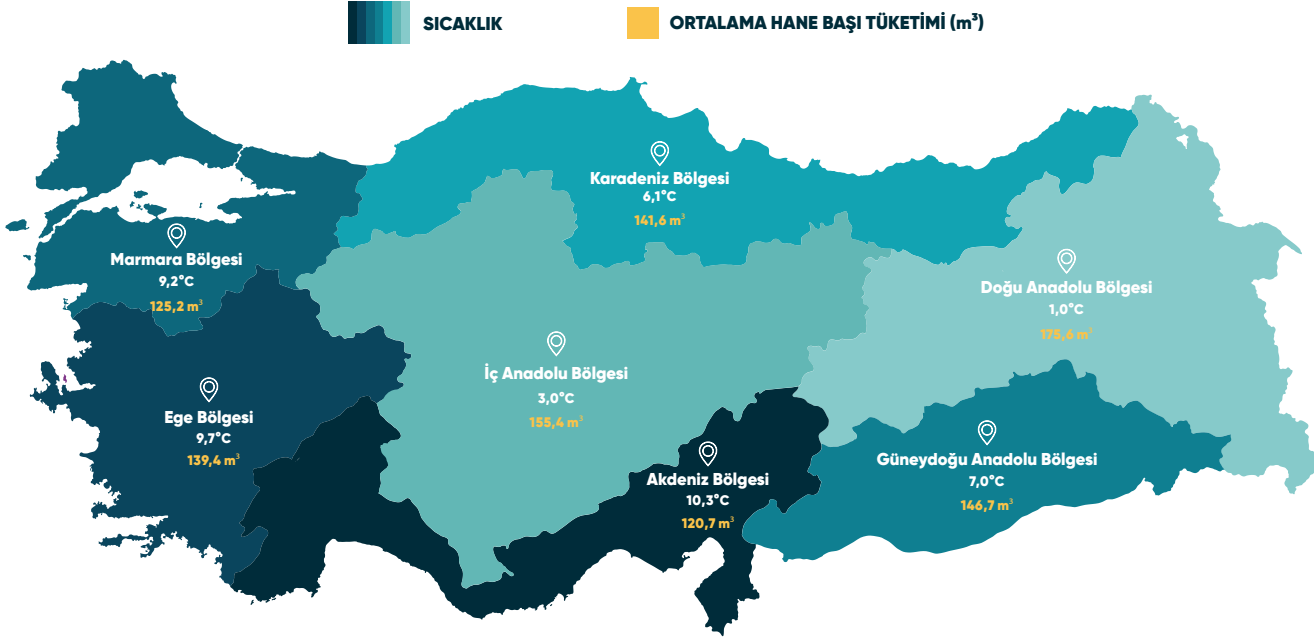
İsveç'in başkenti Stockholm'de Aralık 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 32,67 eurocent/kWh (347,608 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

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



TÜKETİM

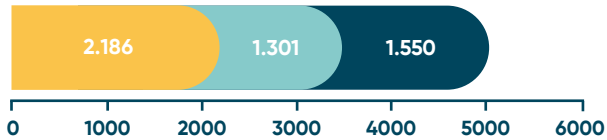
Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2024 Aralık Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2024 yılı Aralık ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 1,3°C üstünde gerçekleşerek 6,1°C olmuştur. 2023 yılı Aralık ayı ortalama hane başı tüketimi 114 m³, 2024 yılı Aralık ayında ise ortalama hane başı tüketim 146 m³ olmuştur. Aralık 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 125,2 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 175,6 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 155,4 m³ olarak gerçekleşmiştir.

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

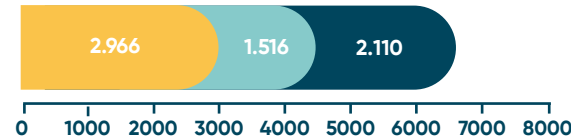
2023



Abonelerin Tüketimi

Serbest Tüketici Tüketimi (Tedarikçisi Dağıtım Şirketi Olanlar)

2024



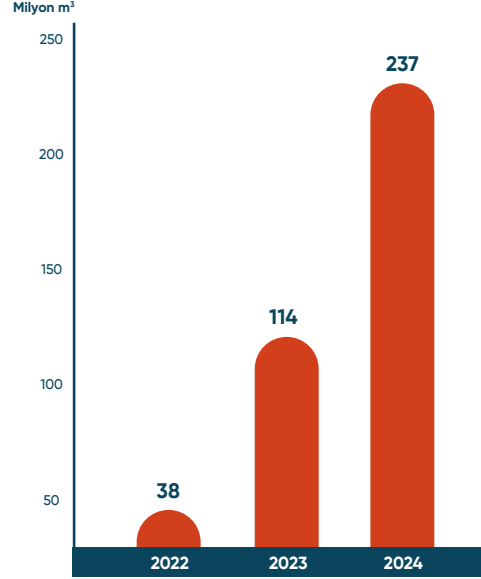
Dağıtım Şirketince Taşıma Hizmeti Verilen Serbest Tüketici Tüketimi

Aralık 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %95'ini (6.591 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %36 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %17, taşınan doğal gaz miktarı ise %36 artmıştır.

ÜRETİM/İHRACAT

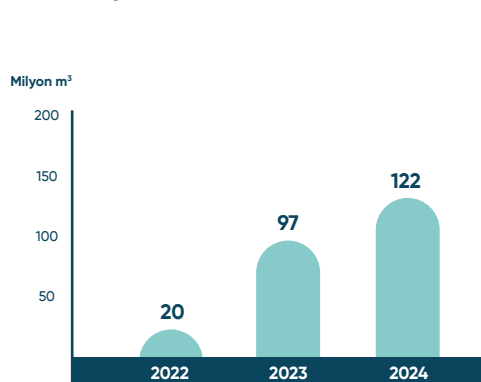
2022-2024 Yılları Aralık Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m³)

Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Aralık 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 123 milyon m³ artmıştır. 2024 Aralık ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 8 milyon m³ artmıştır. Üretim gazının %86'sı Zonguldak, %7'si Tekirdağ, %4'ü Kırklareli, %2'si İstanbul'da ve %1'i Düzce'deki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Aralık 2024'te yaklaşık 203 milyon m³ doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.



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

Geçtiğimiz yıl Aralık ayında 97 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Aralık ayında Bulgaristan'a (122 milyon m³), Kuzey Makedonya'ya (0,18 milyon m³) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Aralık 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 25 milyon m³ artmıştır.

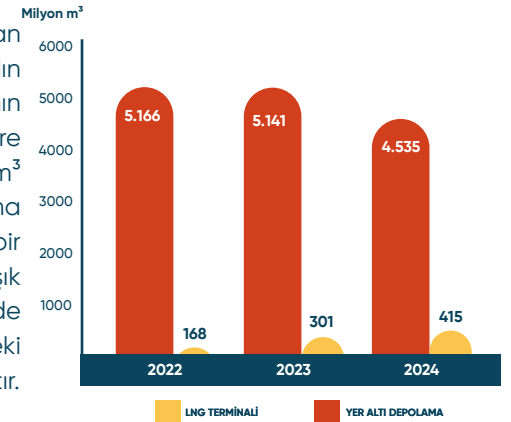


2024 Yılı Ocak-Aralık En Fazla Doğal Gaz Üretilen 3 İl (Milyon m³)

İller	Miktar	Oran
ZONGULDAK	1.787,40	%79
TEKİRDAĞ	268,14	%12
KIRKLARELİ	109,33	%5

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

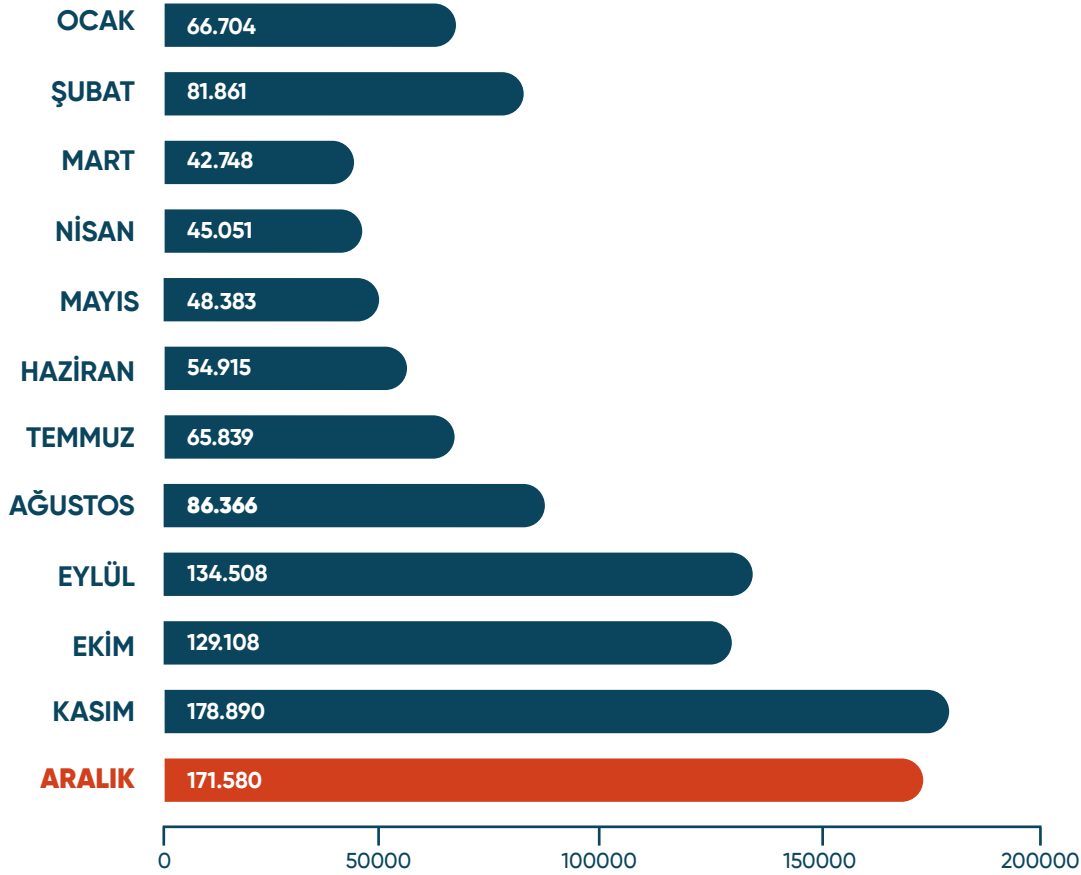
2024 Aralık ayı itibarıyla depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %9 azalmıştır. 2024 yılının on ikinci ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 492 milyon m³ azalmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %12 azalırken, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %38 artmıştır.



ABONE SAYISI

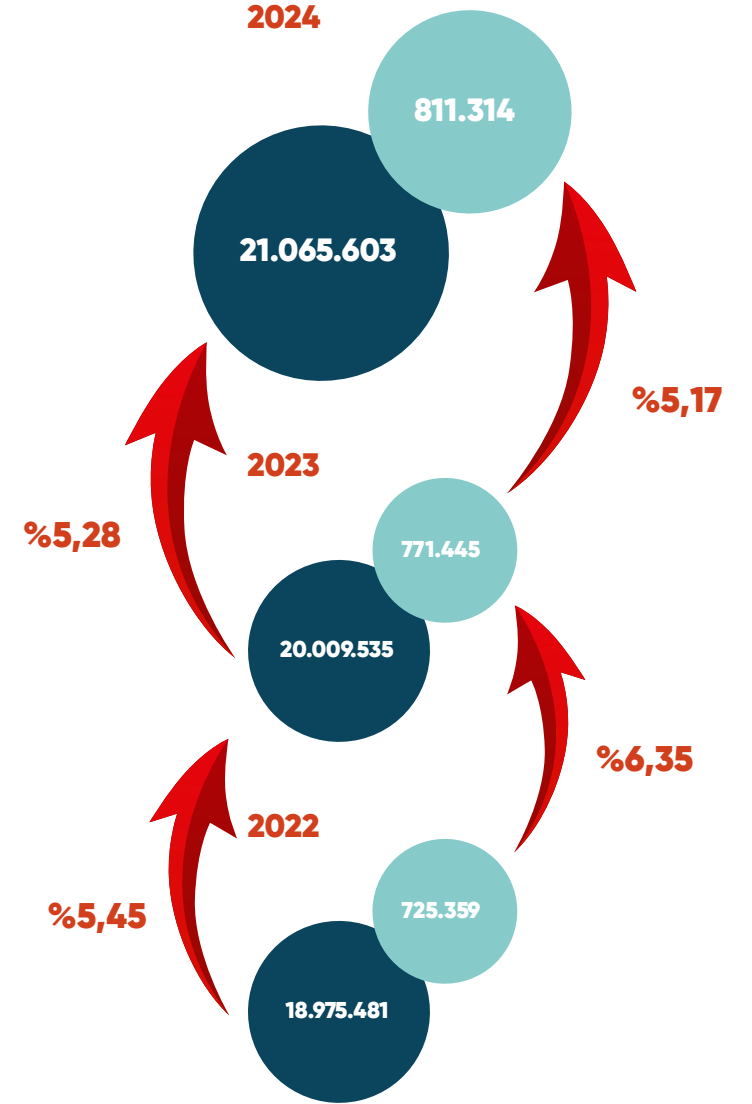
2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)

2018-2024 yılları Aralık ayında ortalama 172 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Aralık 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 137 bin artarken Aralık ayında 7 yıllık ortalamasının yaklaşık 35 bin altında yeni abone sisteme dahil olmuştur.



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

2022-2024 Aralık Ayı Abone Sayıları (Adet)



Konut Abone Sayısı

Serbest Tüketici