

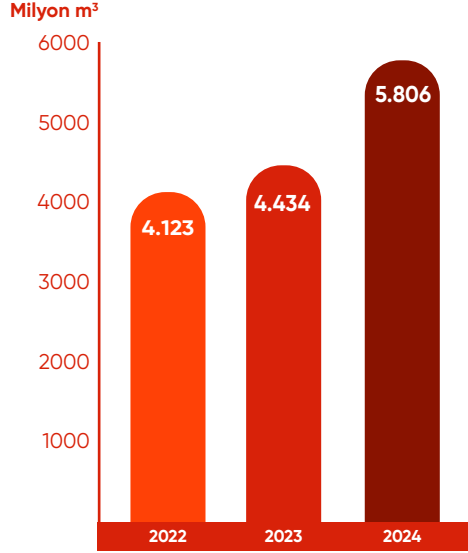


GAZBİR

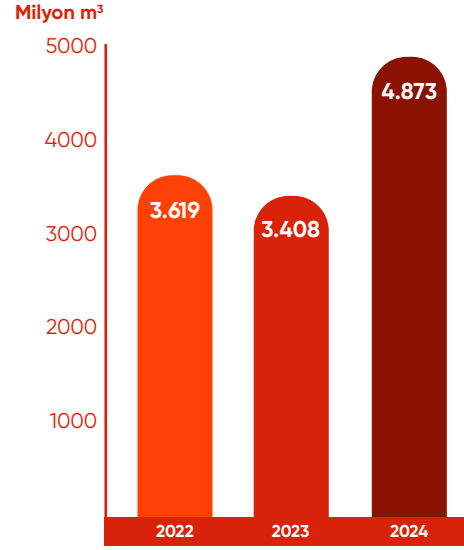
**DOĞAL GAZ
SEKTÖR RAPORU**

KASIM 2024

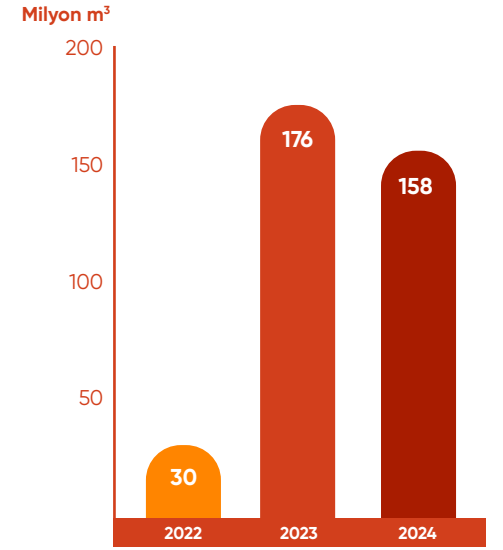
İTHALAT



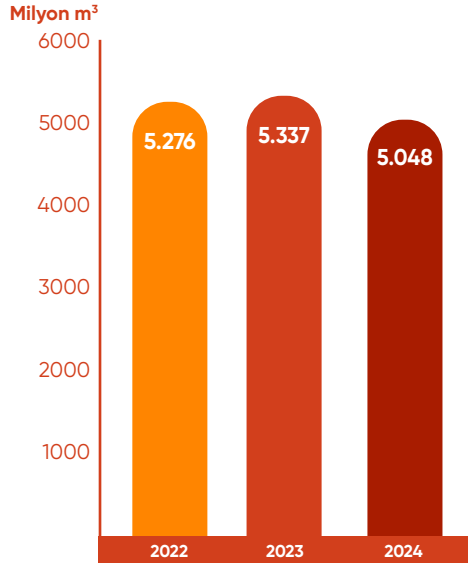
TÜKETİM



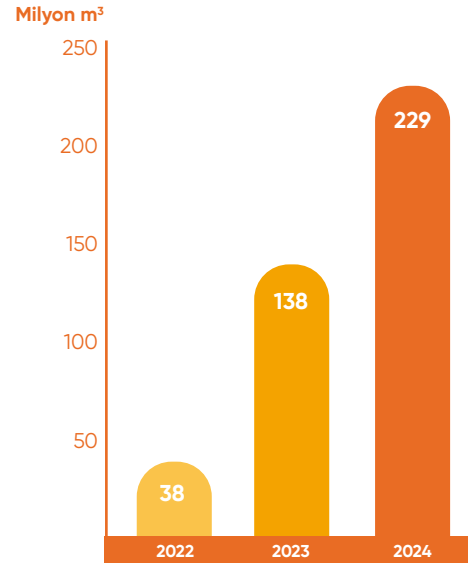
İHRACAT



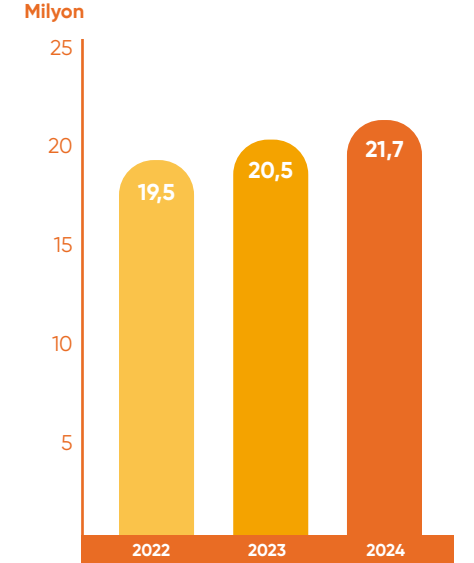
DEPOLAMA



ÜRETİM



ABONE SAYISI

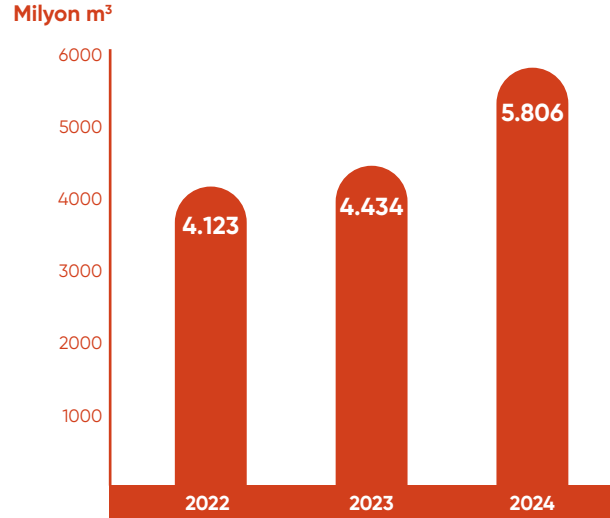


İTHALAT

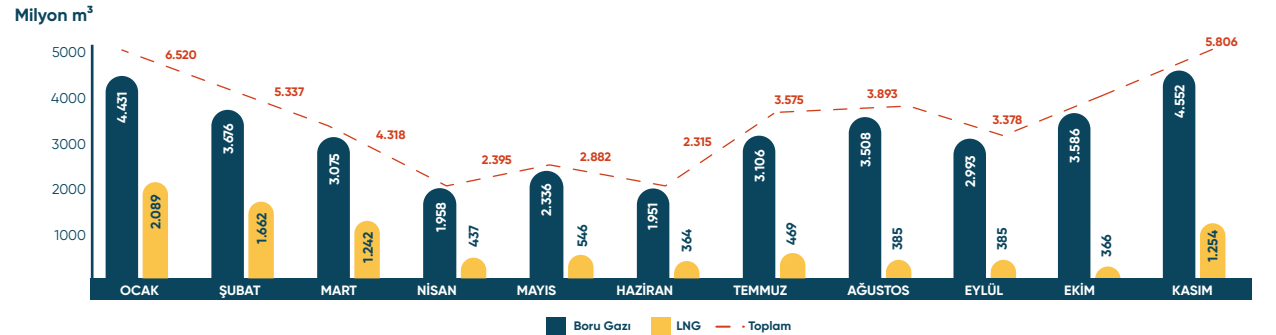
Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Kasım ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %31 artarak 5,8 milyar m³ olmuştur. 2024 Kasım ayında, 2022 yılı Kasım ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 1,7 milyar m³ artmıştır. 2024 Kasım ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 1,8 milyar m³ artmıştır. 2024 Kasım ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %78 , LNG'nin payı %22'dir. 2023 Kasım ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %27, LNG ithalat miktarı ise %45 artmıştır.



2022-2024 Yılları Kasım Ayı
Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2024 Yıllı Ocak-Kasım
İthalat Miktarları (Milyon m³)

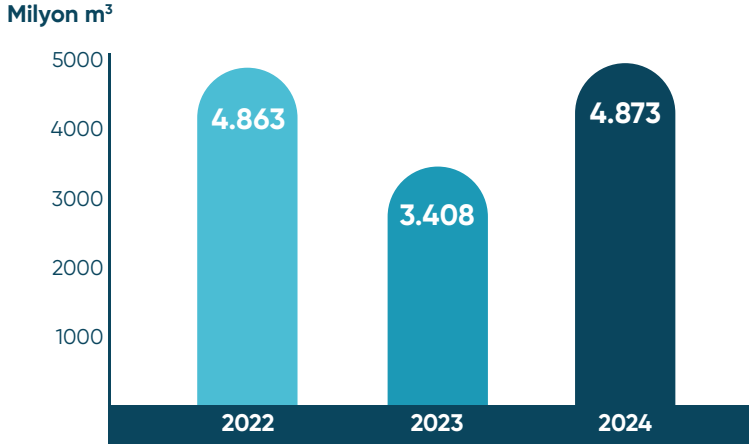


İTHALAT

	Kasım 2024	Ocak-Kasım 2024
 <p>Rusya</p>	İthal Edilen Miktar: 2.729 milyon m ³ Toplam İthalat: %47	İthal Edilen Miktar: 18.539 milyon m ³ Toplam İthalat: %41,78
 <p>Azerbaycan</p>	İthal Edilen Miktar: 970 milyon m ³ Toplam İthalat: %16,71	İthal Edilen Miktar: 10.441 milyon m ³ Toplam İthalat: %23,53
 <p>ABD</p>	İthal Edilen Miktar: 770 milyon m ³ Toplam İthalat: %13,26	İthal Edilen Miktar: 3.135 milyon m ³ Toplam İthalat: %7,07
 <p>İran</p>	İthal Edilen Miktar: 854 milyon m ³ Toplam İthalat: %14,71	İthal Edilen Miktar: 6.491 milyon m ³ Toplam İthalat: %14,63
 <p>Cezayir</p>	İthal Edilen Miktar: 387 milyon m ³ Toplam İthalat: %6,66	İthal Edilen Miktar: 5.001 milyon m ³ Toplam İthalat: %11,27

TÜKETİM

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



Kasım 2024 döneminde doğal gaz tüketimi Kasım 2023 yılına göre %43 artarak 4,8 milyar m³ olmuştur. Kasım 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 1,7 milyar m³ artmıştır.

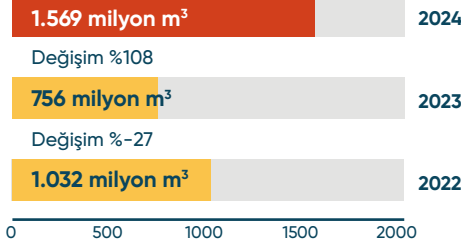
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %108, 2022 yılının aynı ayına göre ise %52 artmıştır.

Kasım 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %8, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise %39 artmıştır.

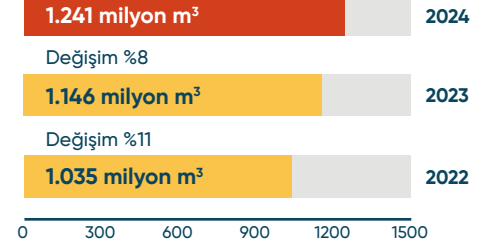
2022-2024 Yılları Kasım Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



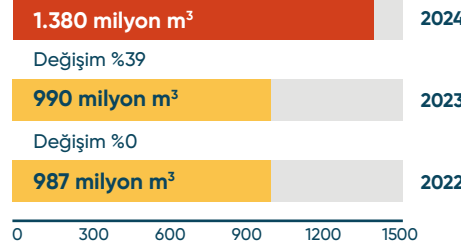
KONUT



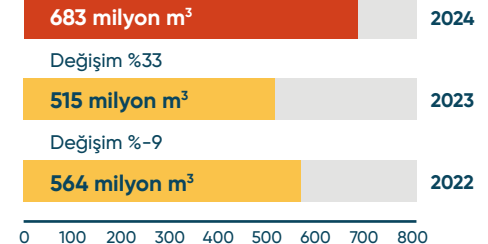
SANAYİ



ELEKTRİK



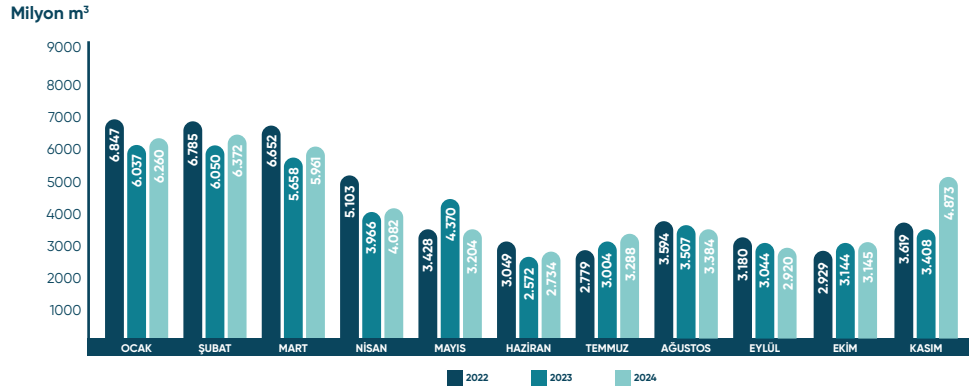
DİĞER



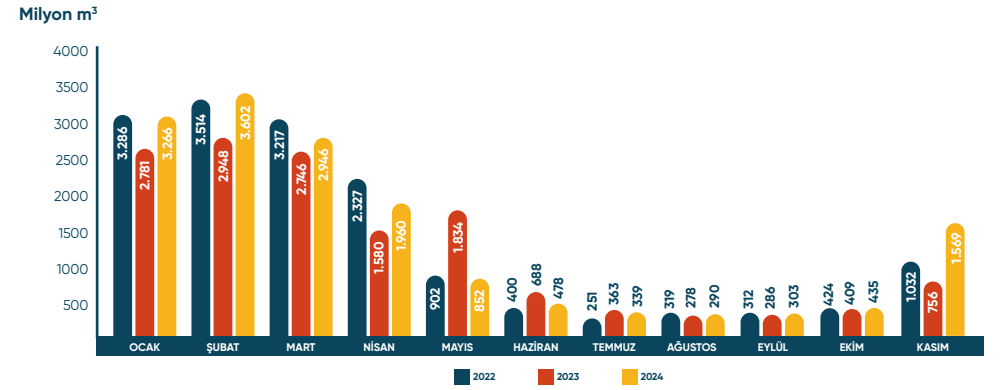
*Diğer: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Diğer, Kayıp

TÜKETİM OCAK-KASIM DÖNEMİ (Milyon m³)

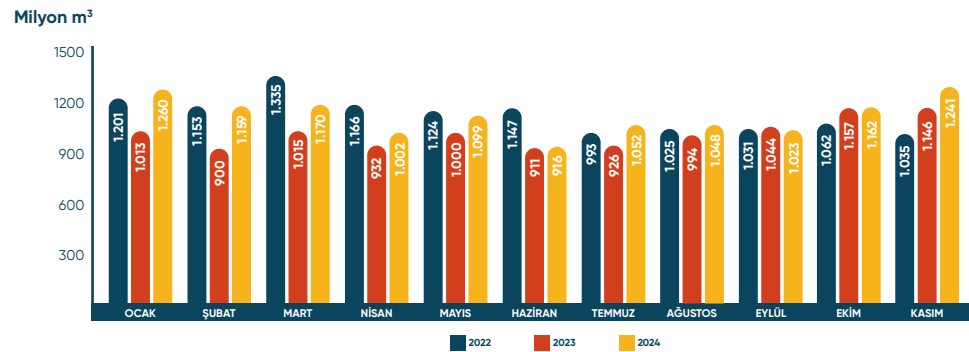
TOPLAM



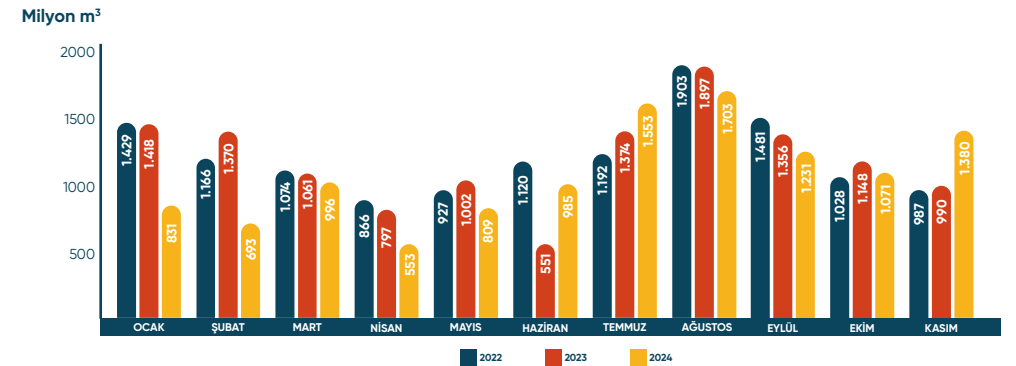
KONUT



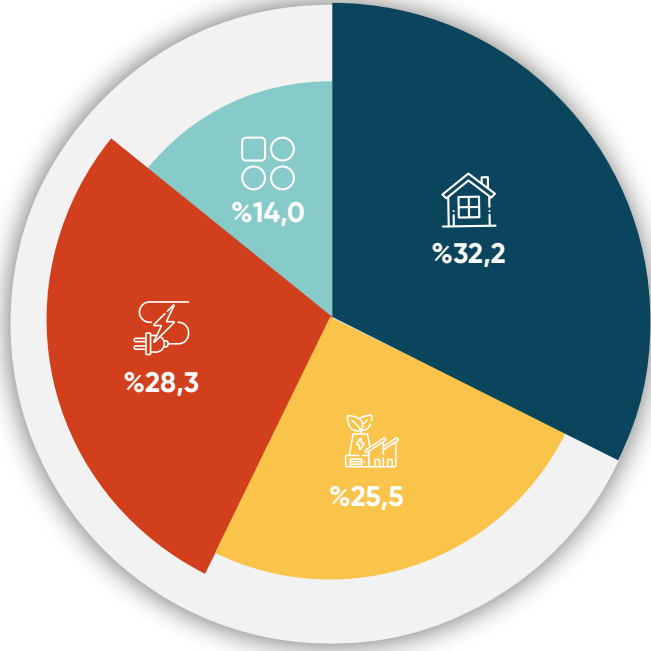
SANAYİ



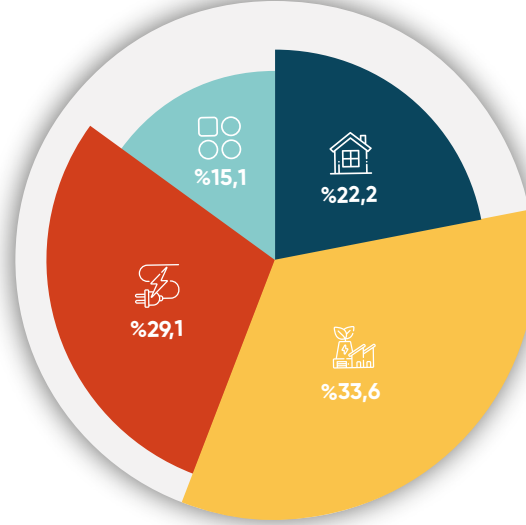
ELEKTRİK



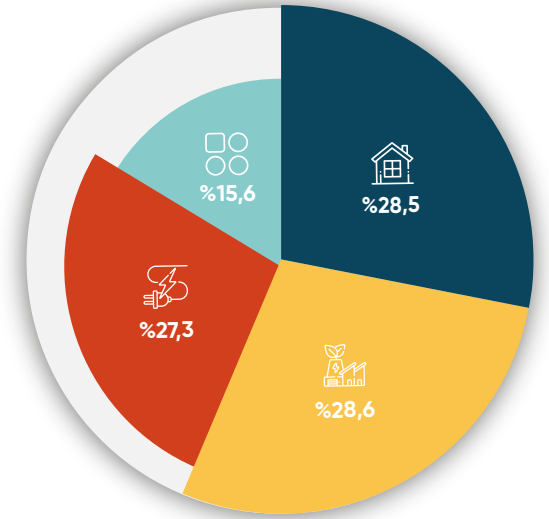
TÜKETİM



2024 Kasım Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2023 Kasım Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı



2022 Kasım Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

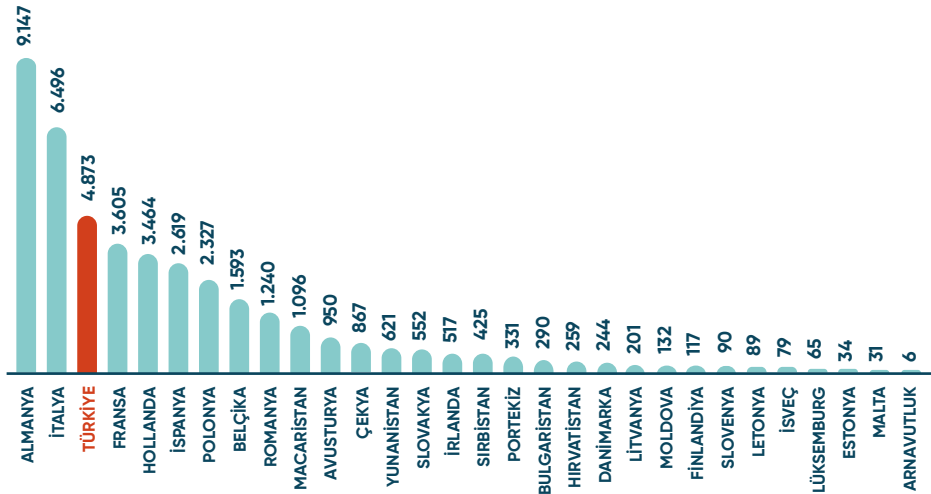


TÜKETİM

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

Kasım 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 37,5 milyar m³'tür. Almanya, Kasım 2024 döneminde toplam 9,1 milyar m³ doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, Almanya'yı 6,5 milyar m³ tüketim ile İtalya, 4,8 milyar m³ tüketim ile Türkiye takip etmiştir.

2024 yılı Kasım ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan Almanya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %18'ini oluştururken, Türkiye'nin Kasım 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %14'ünü oluşturmaktadır.

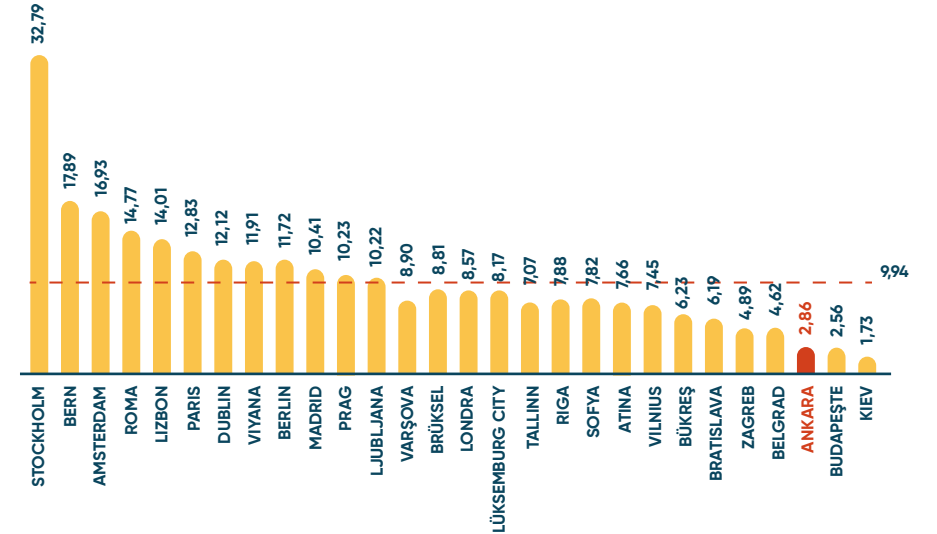


AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (eurocent/kWh)

Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Kasım ayında geçen aya göre %0,2 artarak 9,94 eurocent/kWh olmuştur.(105,730 euro-cent/Sm³)

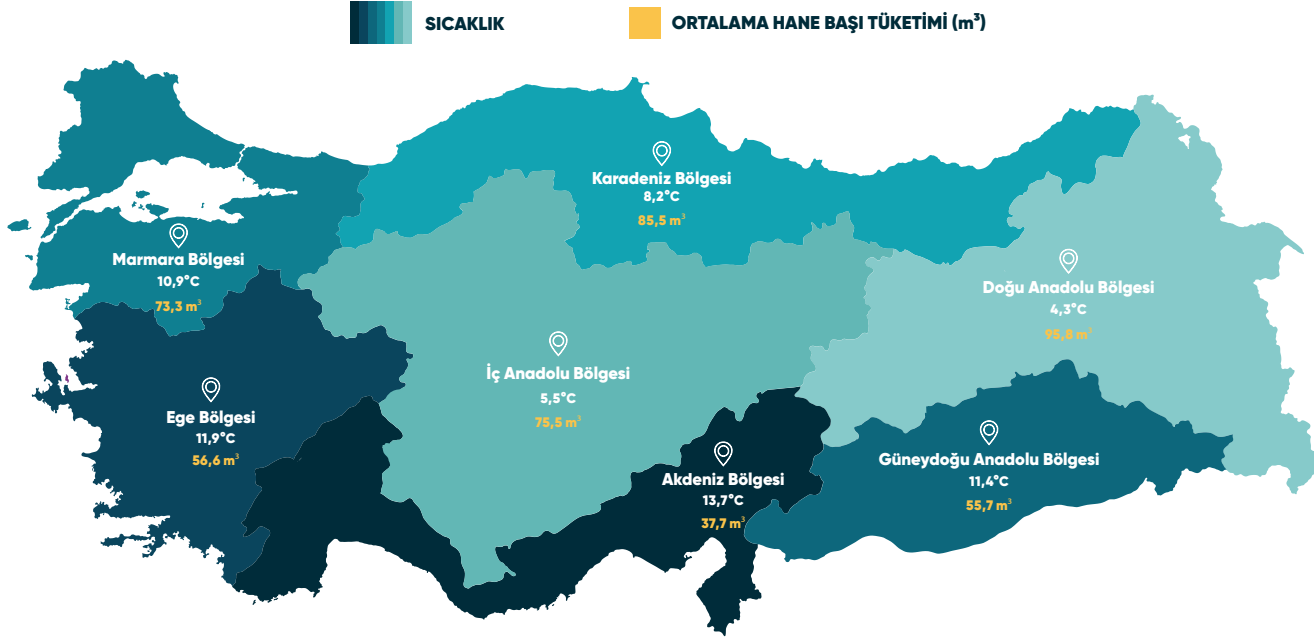
İsveç'in başkenti Stockholm'de Kasım 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 32,79 eurocent/kWh (348,885 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

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



TÜKETİM

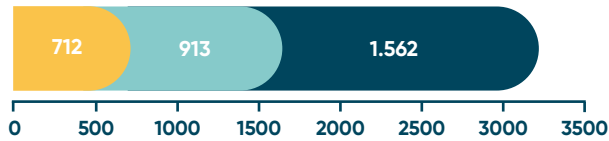
Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2024 Kasım Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2024 yılı Kasım ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 0,1°C altında gerçekleşerek 9,2°C olmuştur. 2023 yılı Kasım ayı ortalama hane başı tüketimi 38 m³, 2024 yılı Kasım ayında ise ortalama hane başı tüketim 75 m³ olmuştur. Kasım 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 73,3 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 95,8 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 75,5 m³ olarak gerçekleşmiştir.

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

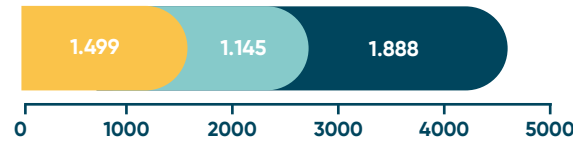
2023



Abonelerin Tüketimi

Serbest Tüketici Tüketimi (Tedarikçisi Dağıtım Şirketi Olanlar)

2024



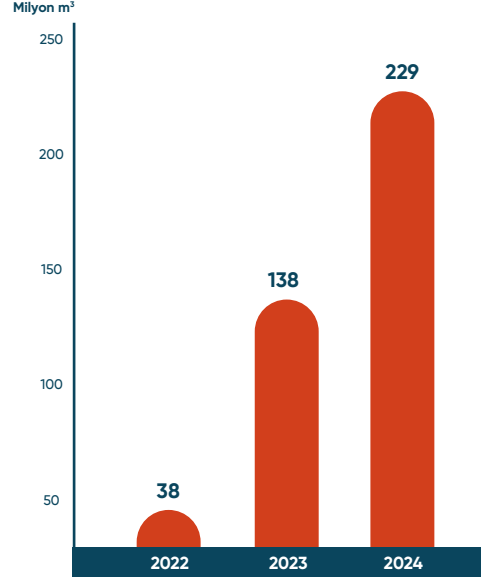
Dağıtım Şirketince Taşıma Hizmeti Verilen Serbest Tüketici Tüketimi

Kasım 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %93'ünü (4.533 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %11 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %25, taşınan doğal gaz miktarı ise %21 artmıştır.

ÜRETİM/İHRACAT

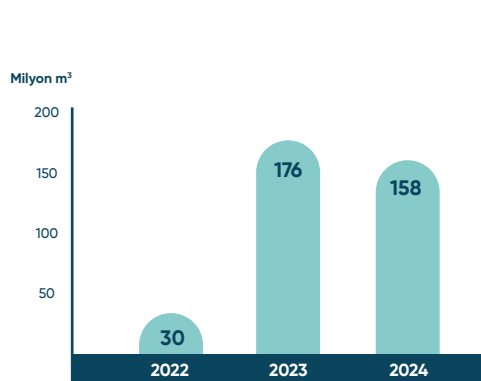
2022-2024 Yılları Kasım Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (Milyon m³)

Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Kasım 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 90 milyon m³ artmıştır. 2024 Kasım ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 1 milyon m³ artmıştır. Üretim gazının %85'i Zonguldak, %7'si Tekirdağ, %5'i Kırklareli, %2'si İstanbul'daki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Kasım 2024'te yaklaşık 194 milyon m³ doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.



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

Geçtiğimiz yıl Kasım ayında 176 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Kasım ayında Bulgaristan'a (158 milyon m³), Kuzey Makedonya'ya (0,24 milyon m³) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Kasım 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 22 milyon m³ artmıştır.

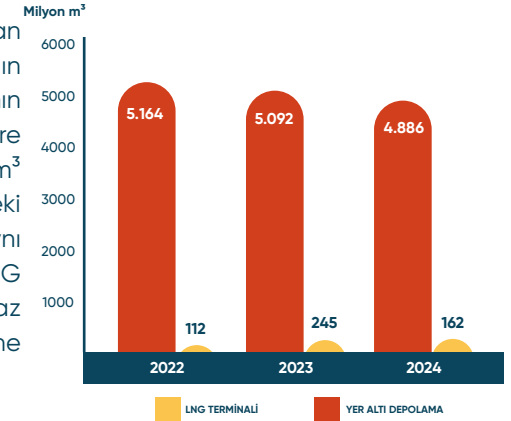


2024 Yılı Ocak-Kasım En Fazla Doğal Gaz Üretilen 3 İl

İller	Miktar	Oran
ZONGULDAK	1.584,55	%78
TEKİRDAĞ	251,67	%12
KIRKLARELİ	99,6	%5

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

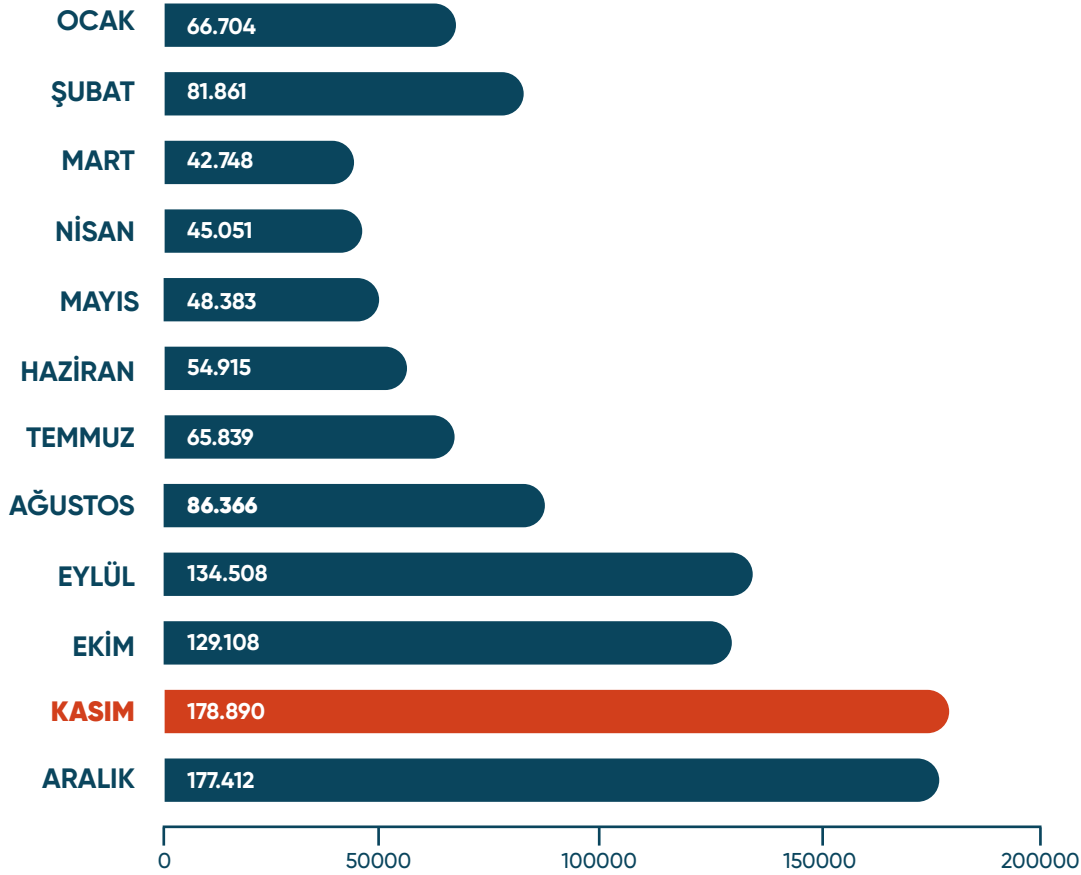
2024 Kasım ayı itibarıyla depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %5 azalmıştır. 2024 yılının on birinci ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 115 milyon m³ artmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %4, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %34 azalmıştır.



ABONE SAYISI

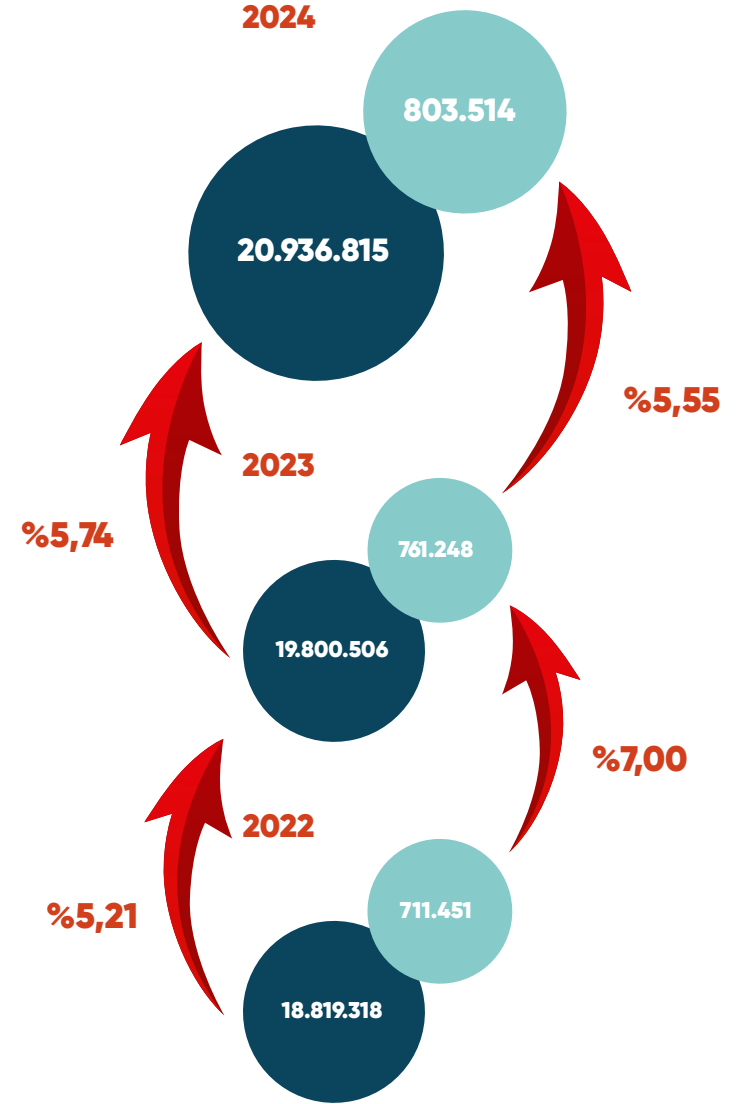
2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı (Adet)

2018-2024 yılları Kasım ayında ortalama 179 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Kasım 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 161 bin artarken Kasım ayında 7 yıllık ortalamanın yaklaşık 18 bin altında yeni abone sisteme dahil olmuştur



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

2022-2024 Kasım Ayı Abone Sayıları (Adet)



Konut Abone Sayısı

Serbest Tüketici