

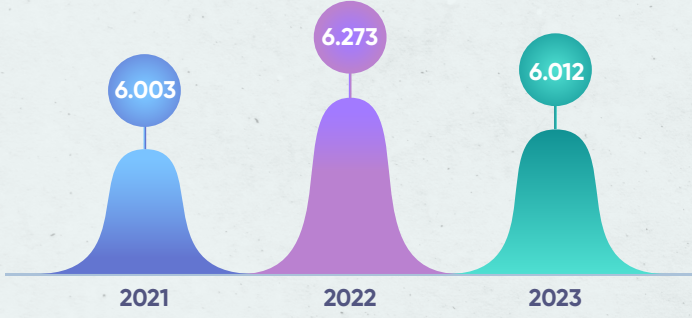


DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

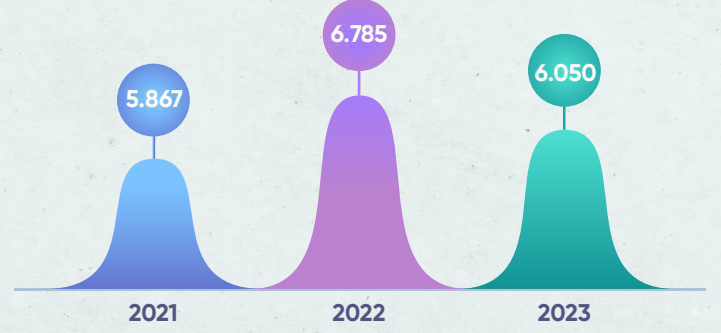
ŞUBAT 2023



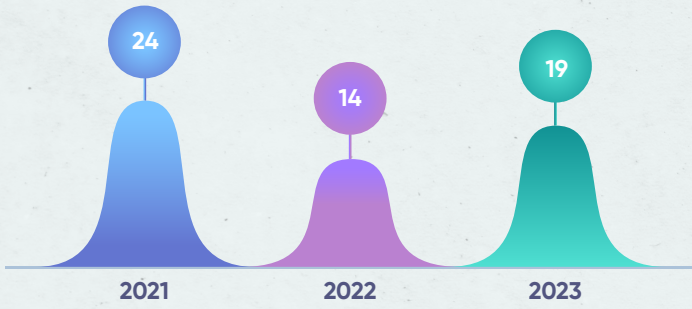
İTHALAT

Milyon m³

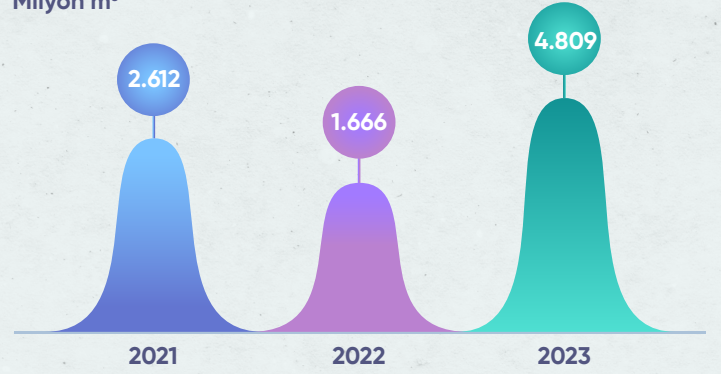
TÜKETİM

Milyon m³

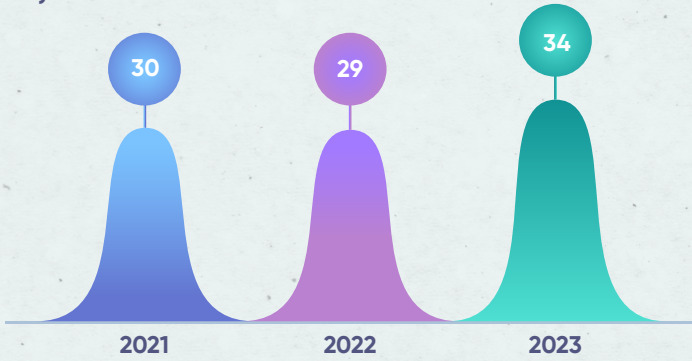
İHRACAT

Milyon m³

DEPOLAMA

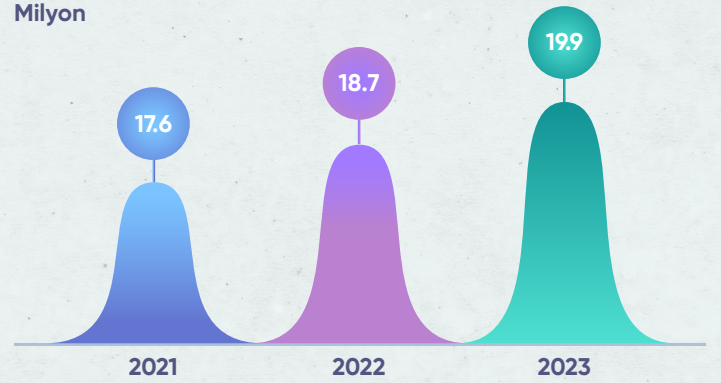
Milyon m³

ÜRETİM

Milyon m³

ABONE SAYISI

Milyon



İTHALAT

Doğal gaz ithalat miktarı 2023 Şubat ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %4 azalarak 6.012 milyon m³ olmuştur. 2023 Şubat ayında, 2021 yılı Şubat ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 9 milyon m³ artmıştır. 2023 Şubat ayında gerçekleşen doğal gaz ithalatı 2023 Ocak ayına göre 36 milyon m³ azalmıştır. 2023 Şubat ayında boru gazının, ithal edilen doğal gazın içerisindeki payı %52, LNG'nin payı %48'dir. 2022 Şubat ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı 2023 Şubat ayında %13 azalmıştır.

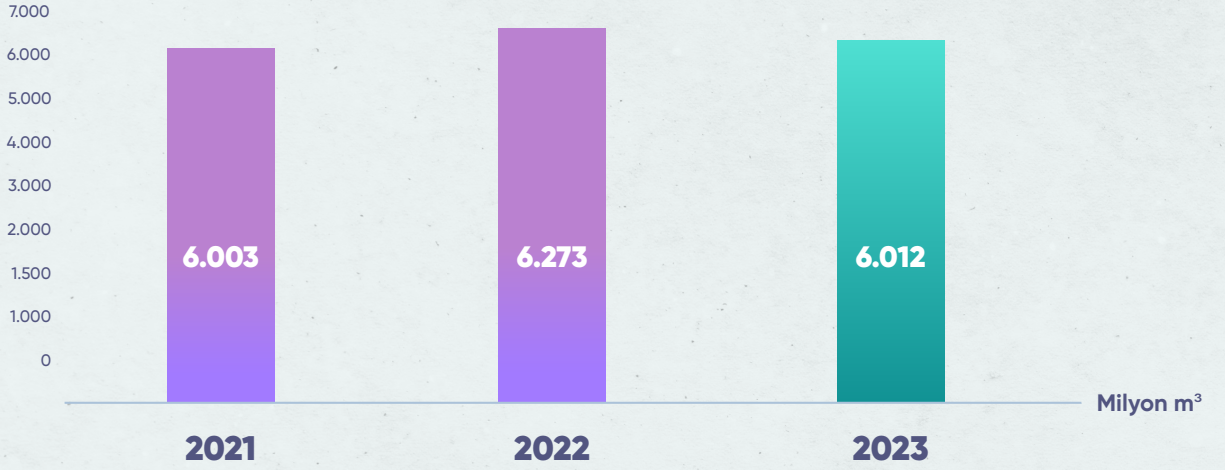
%52

2023 Şubat Ayı Doğal Gaz İthalatında Boru Gazının Payı

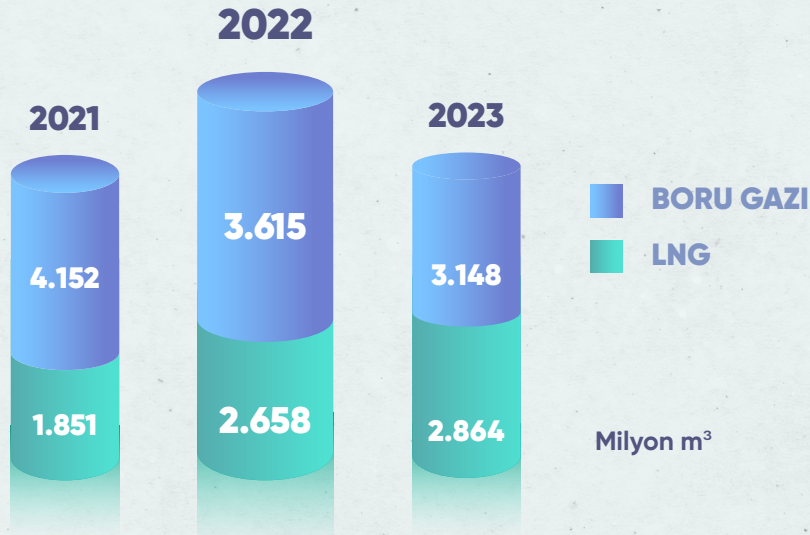
%48

2023 Şubat Ayı Doğal Gaz İthalatında LNG'nin Payı

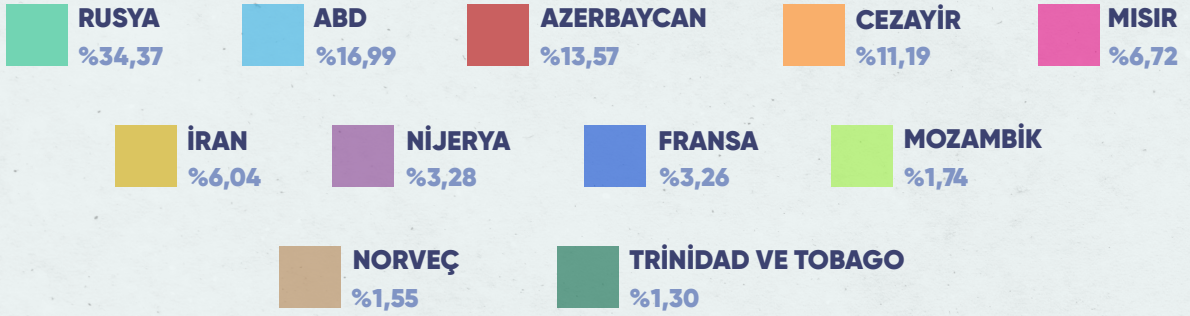
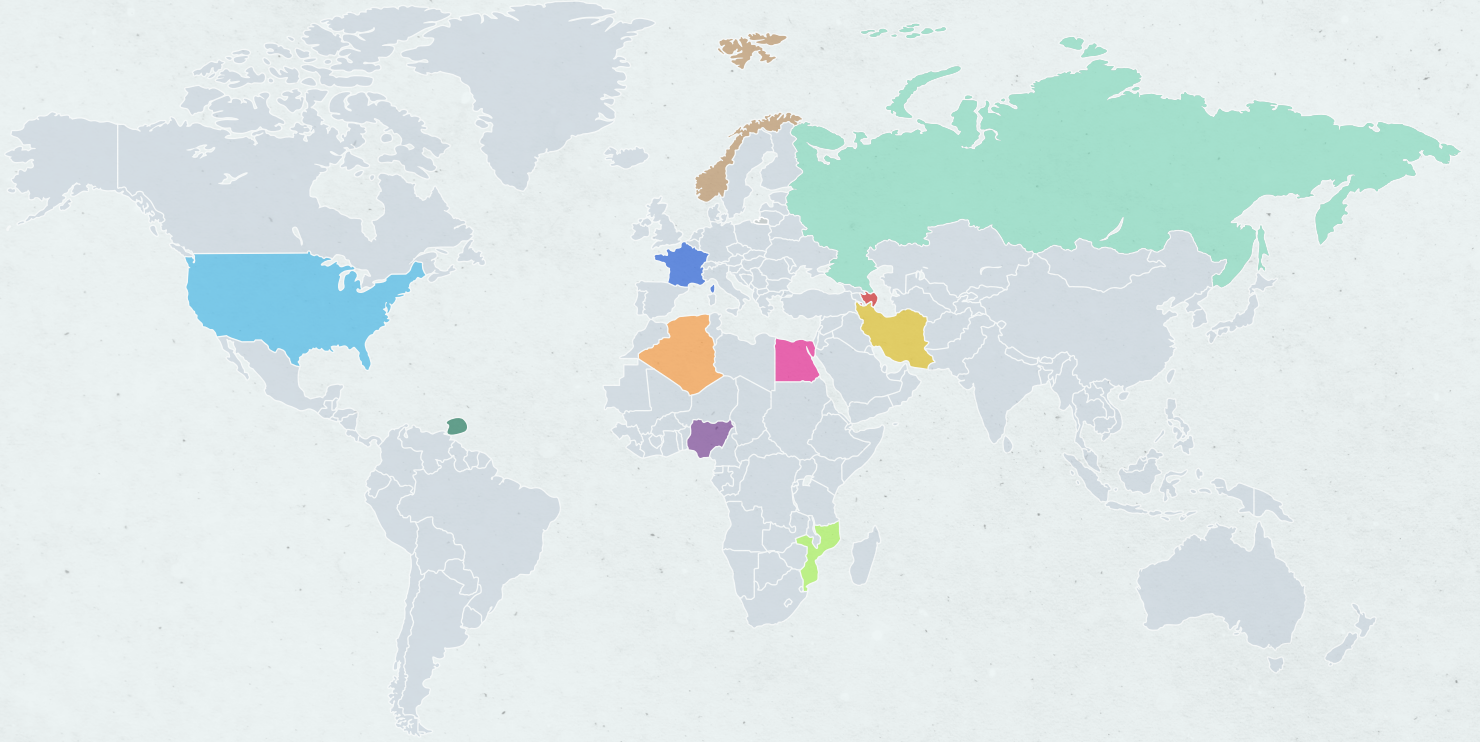
2021-2023 Yılları Şubat Ayı Toplam İthalat Miktarları



2020-2022 Yılları Şubat Ayı Toplam İthalat Miktarları



İTHALAT



Türkiye, 2023 yılının Şubat ayında toplam 11 ülkeden doğal gaz ithal etmiştir. Boru gazı ithal edilen ülkeler arasında Rusya'nın payı %34,37, Azerbaycan'ın payı %13,57, İran'ın payı %6,04'dür.

2023 yılı Şubat ayında, ABD, Cezayir, Fransa, Mısır, Nijerya, Trinidad ve Tobago, Mozambik ve Norveç'ten de doğal gaz ithal edilmiştir.

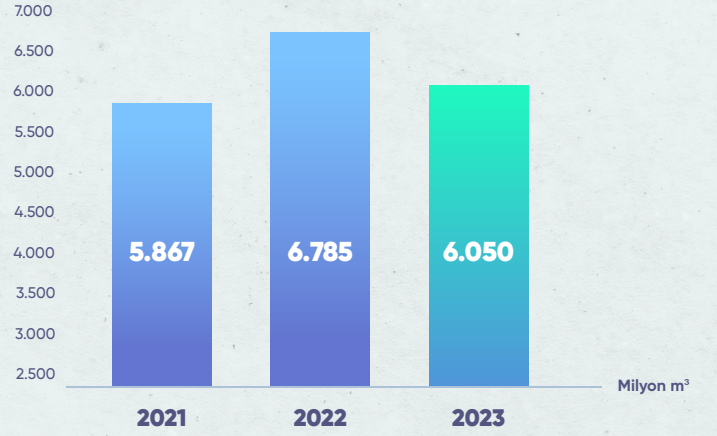
TÜKETİM

Şubat 2023 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %11 azalarak 6.050 milyon m³ olmuştur. Şubat 2023'te doğal gaz tüketimi geçtiğimiz aya göre 13 milyon m³ artmıştır.

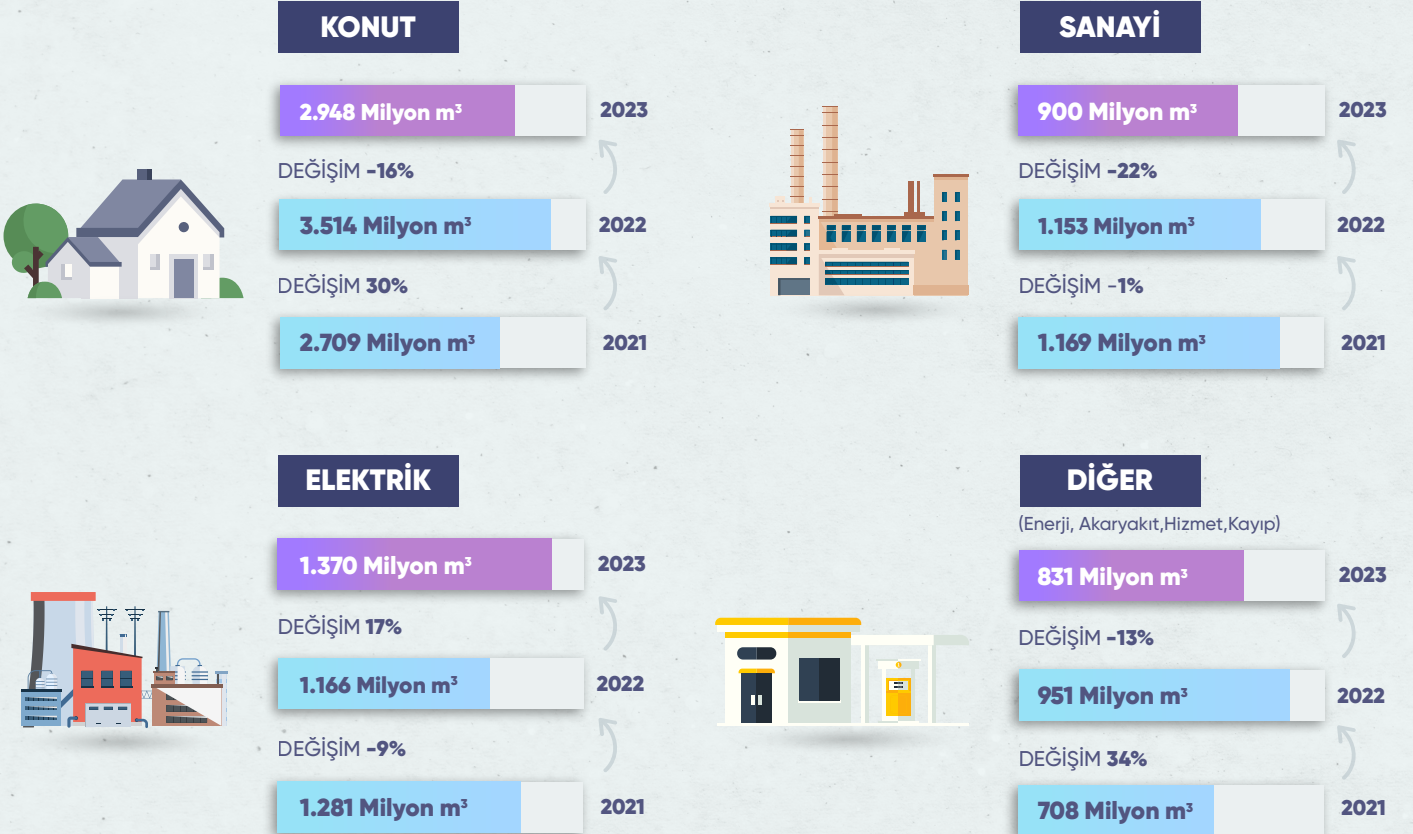
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %16 azalırken, 2021 yılının aynı ayına göre %9 artmıştır.

Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı Şubat 2022'ye kıyasla %22 azalırken, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı 2022 Şubat ayına göre %17 artmıştır.

2021-2023 Şubat Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi

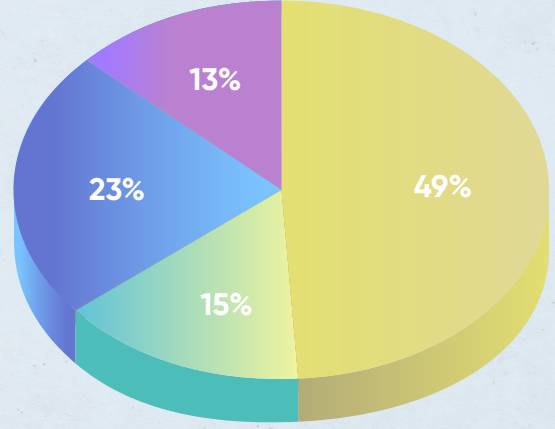


2021-2023 Yılları Şubat Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketimi



TÜKETİM

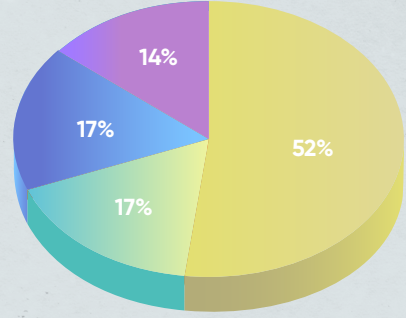
2023 Şubat Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



■ KONUT
 ■ SANAYİ
 ■ ELEKTRİK
 ■ DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

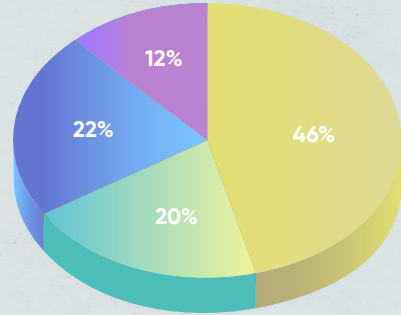
2022 Şubat Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



■ KONUT
 ■ SANAYİ
 ■ ELEKTRİK
 ■ DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

2021 Şubat Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı

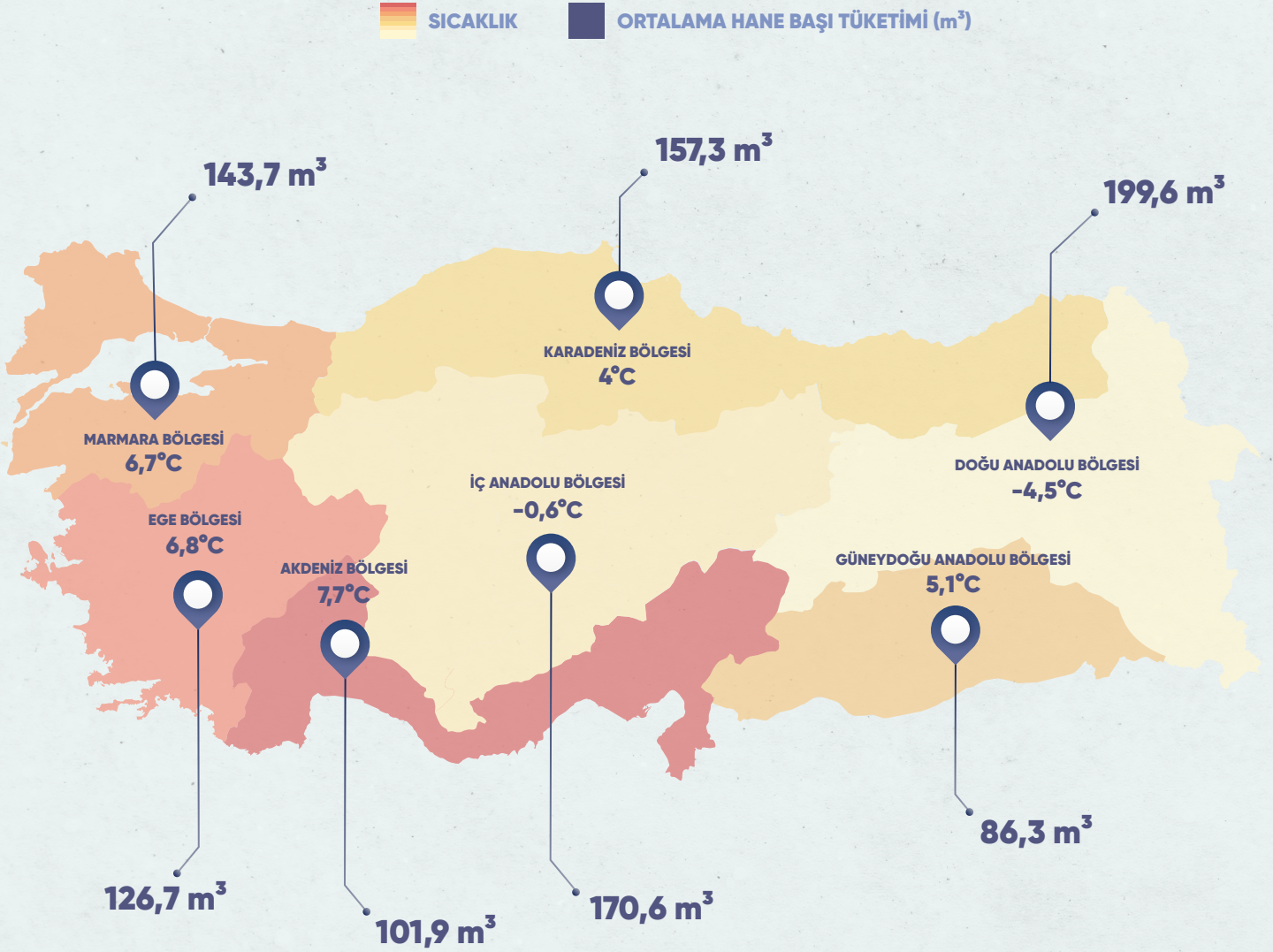


■ KONUT
 ■ SANAYİ
 ■ ELEKTRİK
 ■ DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

TÜKETİM

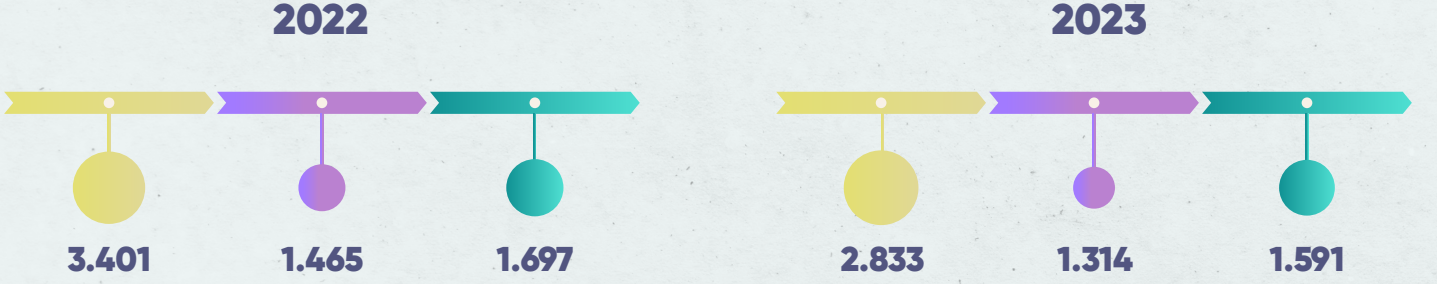
Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2023 Şubat Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2023 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 0,7 °C altında gerçekleşerek 3,4 °C olmuştur. 2022 yılı Şubat ayında ortalama hane başı tüketim 195 m³ iken 2023 yılı Şubat ayında deprem felaketi sebebiyle %26 azalarak 155 m³ olmuştur. Nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 143,7 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 199,6 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 170,6 m³'tür.

TÜKETİM

2022-2023 Yılları Şubat Ayı Abone,
Serbest Tüketici Tüketim ve Taşınan Gaz Miktarı (Milyon m³)



ABONELERİN TÜKETİMİ



SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ (TEDARİKÇİSİ DAĞITIM ŞİRKETİ OLANLAR)

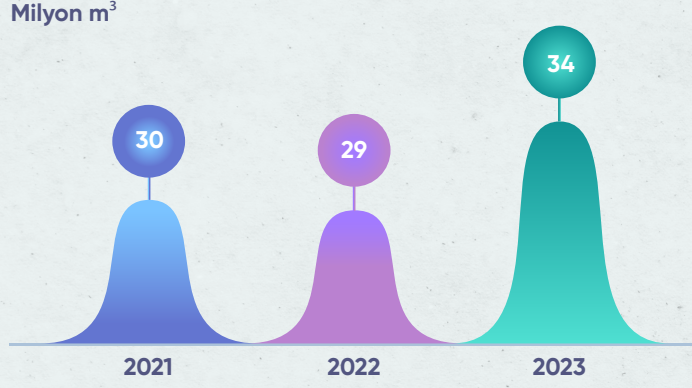


DAĞITIM ŞİRKETİNCE TAŞIMA HİZMETİ VERİLEN SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ

Şubat 2023'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %95'ini (5.738 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %6 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %1 artarken, taşınan doğal gaz miktarı %11 azalmıştır.

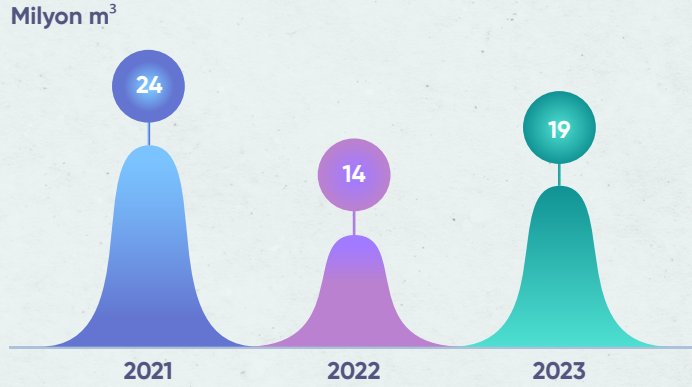
İHRACAT/ÜRETİM

2021-2023 Yılları Şubat Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı



Üretilen doğal gaz miktarı Şubat 2023'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 5 milyon m³ artmıştır. 2023 Şubat ayında üretilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 5 milyon m³ azalmıştır. Üretim gazının %98'i Tekirdağ, İstanbul, Kırklareli ve Düzce'deki sahalarından çıkarılmıştır.

2020-2022 Yılları Şubat Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı



Geçtiğimiz yıl Şubat ayında 14 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2023 yılı Şubat ayında sadece Yunanistan'a doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Şubat 2023'te bir önceki aya göre 13 milyon m³ artmıştır.

DEPOLAMA/ABONE SAYISI

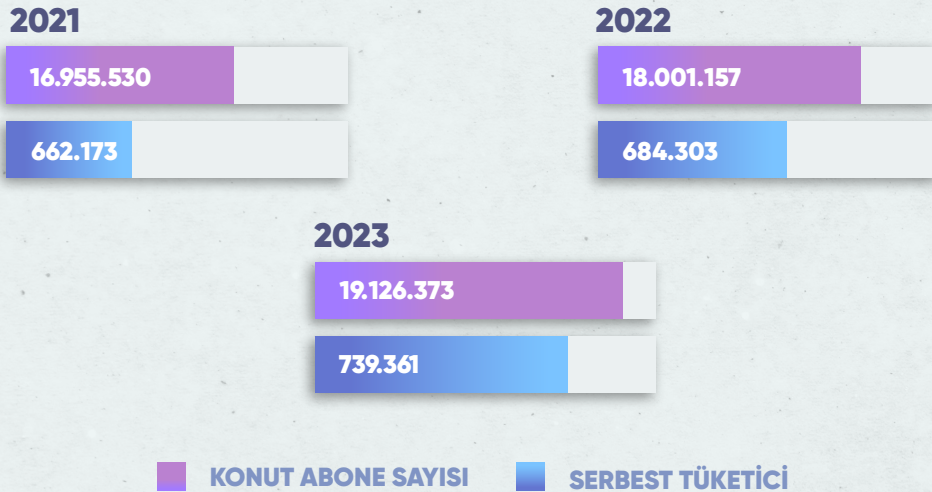
2023 Şubat ayı itibariyle depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %189 artmıştır. 2023 yılının ikinci ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 316 milyon m³ azalmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %243, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla yaklaşık %5 azalmıştır.

2021-2023 Yılları Şubat Ayı Depolama Stok Miktarları



2023 yılı Şubat ayı itibariyle toplam doğal gaz konut abone sayısı yaklaşık 19,1 milyondur. Serbest Tüketici sayısı ise yaklaşık 739 bindir. Şubat 2023'te doğal gaz abone sayısı 2022 yılının aynı ayına göre 1,1 milyon artmıştır.

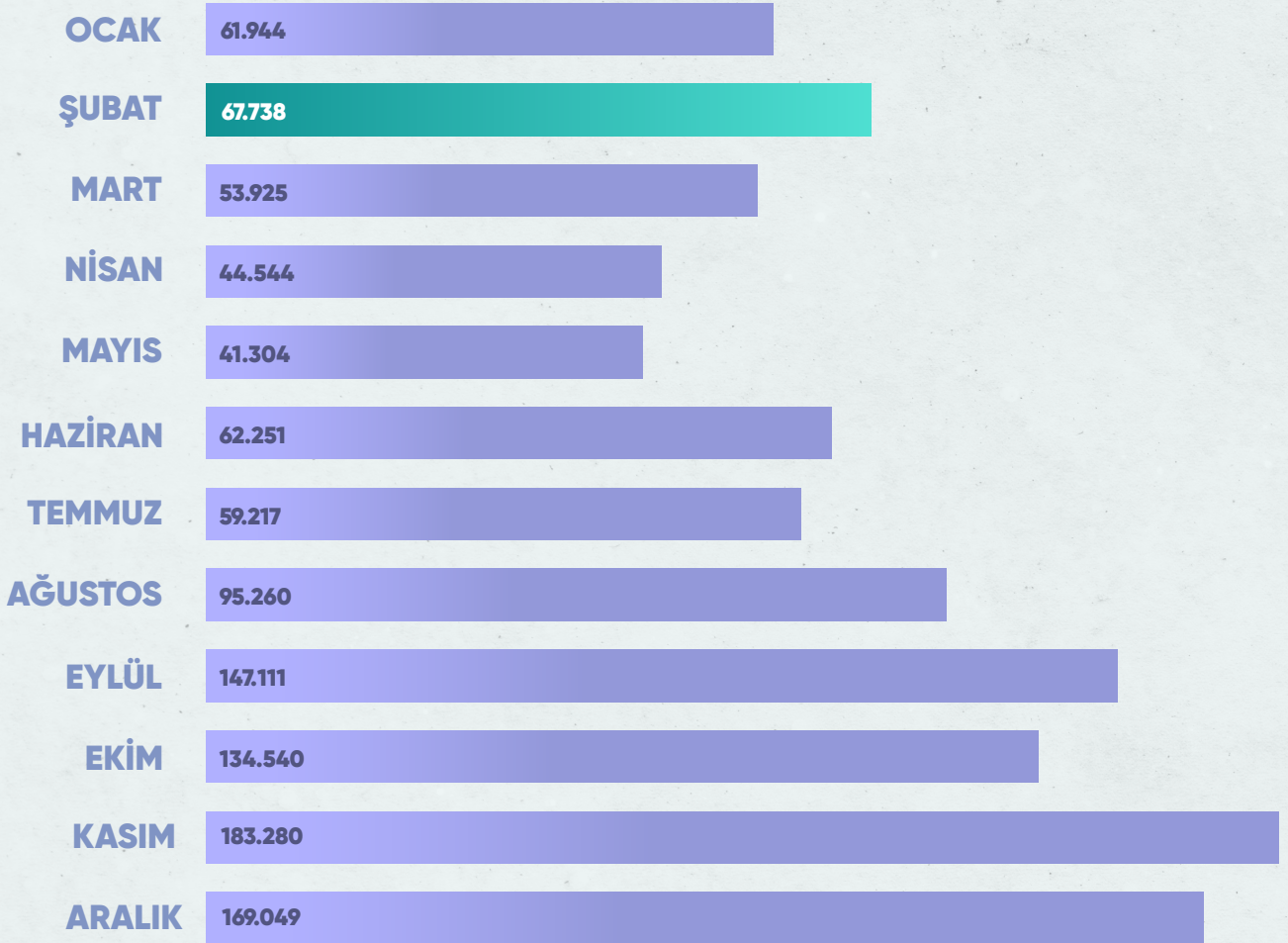
2021-2023 Şubat Ayı Abone Sayıları (Adet)



ABONE SAYISI

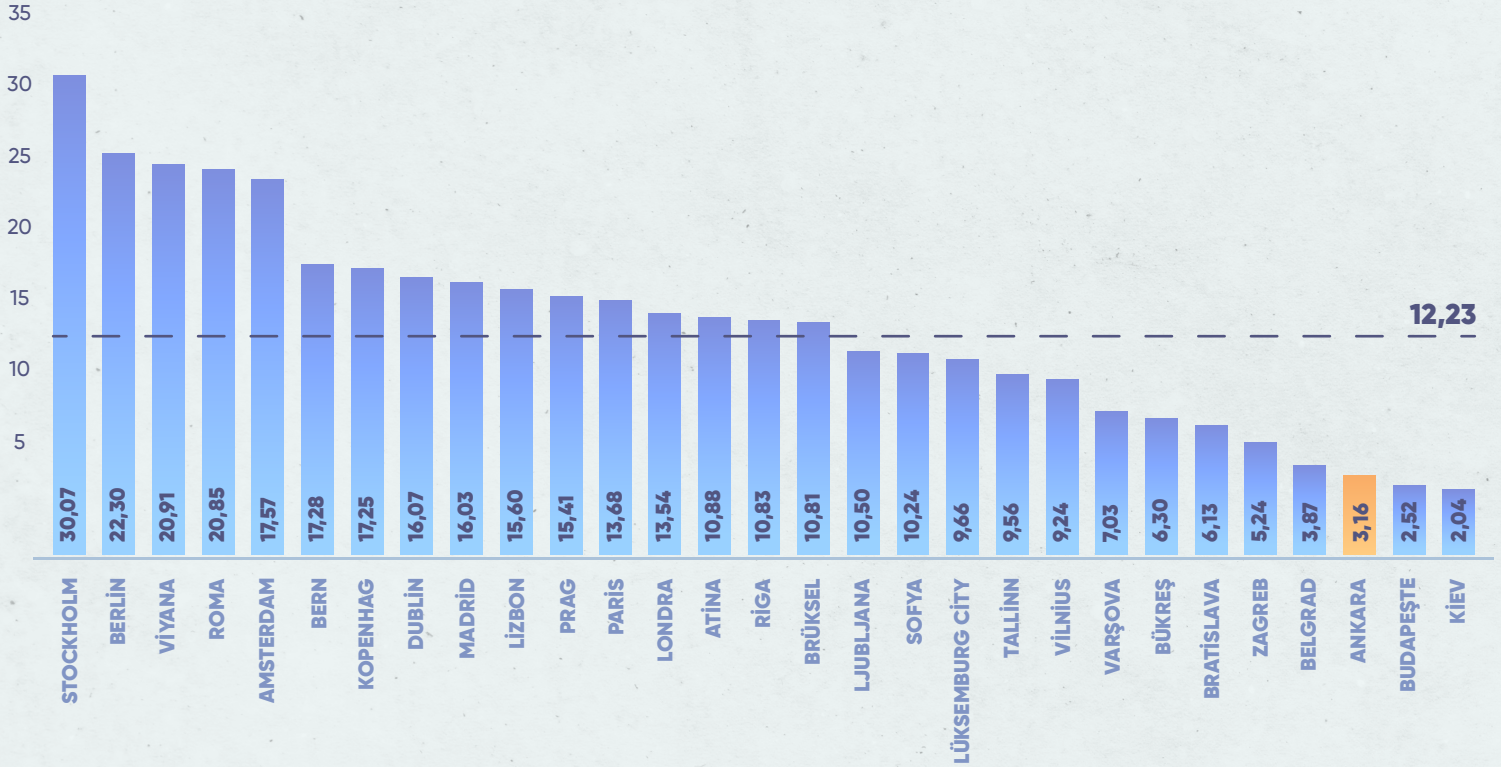
2018-2023 yılları Ocak-Şubat ayları arasında ortalama 67 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Şubat 2023'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 53 bin artarken, Şubat ayında 6 yıllık ortalamanın yaklaşık 14 bin altında yeni abone sisteme dahil olmuştur.

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



AVRUPA BAŞKENTLERİ DOĞAL GAZ SATIŞ FİYATI

Avrupa Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (Şubat 2023 eurocent/kWh)



Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2023 Şubat ayında geçen aya göre % 8 azalarak 12,23 eurocent/kWh olmuştur. (130,13 euro-cent/Sm³)

İsveç'in başkenti Stockholm'de Şubat 2023'de meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 30,07 eurocent/kWh (319,94 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

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

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