

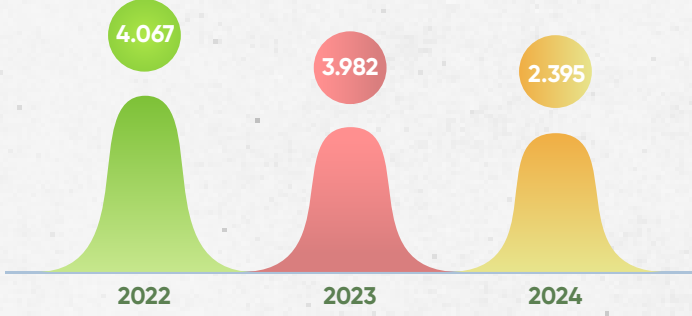


DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

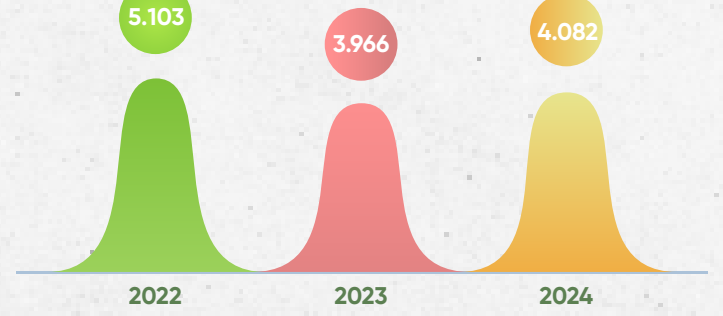
NİSAN 2024



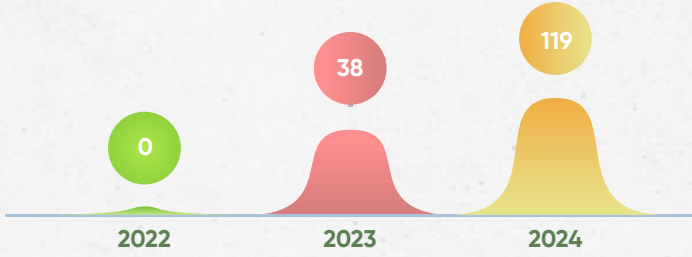
İTHALAT

Milyon m³

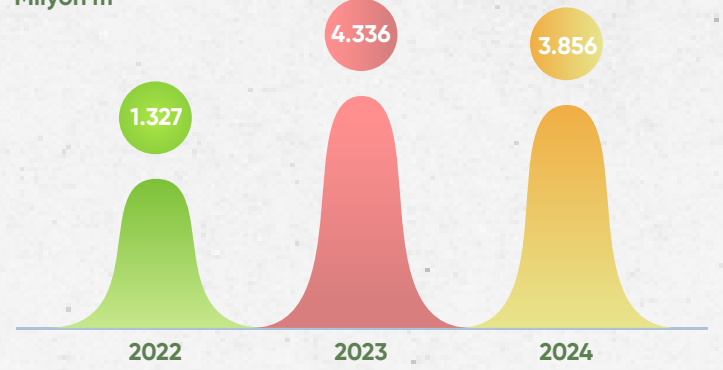
TÜKETİM

Milyon m³

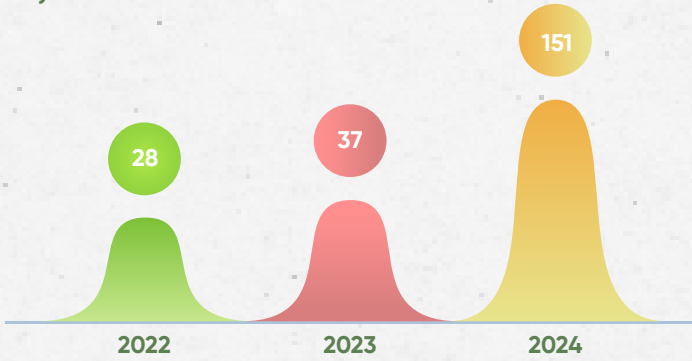
İHRACAT

Milyon m³

DEPOLAMA

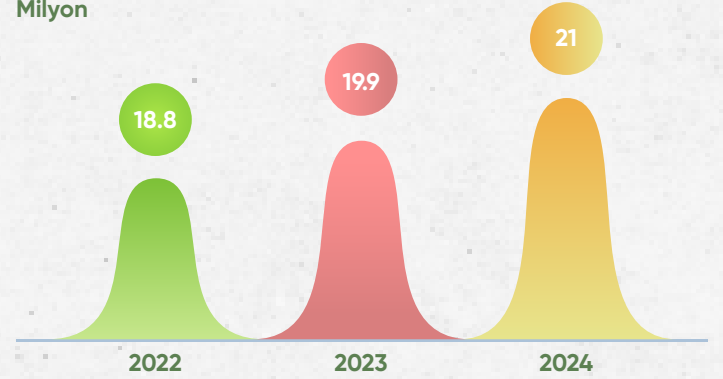
Milyon m³

ÜRETİM

Milyon m³

ABONE SAYISI

Milyon



İTHALAT

Doğal gaz ithalat miktarı 2024 Nisan ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %40 azalarak 2,4 milyar m³ olmuştur. 2024 Nisan ayında, 2022 yılı Nisan ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı 1,7 milyar m³ azalmıştır. 2024 Nisan ayında ithal edilen doğal gaz miktarı geçtiğimiz aya göre 2 milyar m³ azalmıştır. 2024 Nisan ayında ithal edilen doğal gazda boru gazının payı %82, LNG'nin payı %18'dir. 2023 Nisan ayına kıyasla boru gazıyla doğal gaz ithalat miktarı %40, LNG ithalat miktarı ise %37 azalmıştır.

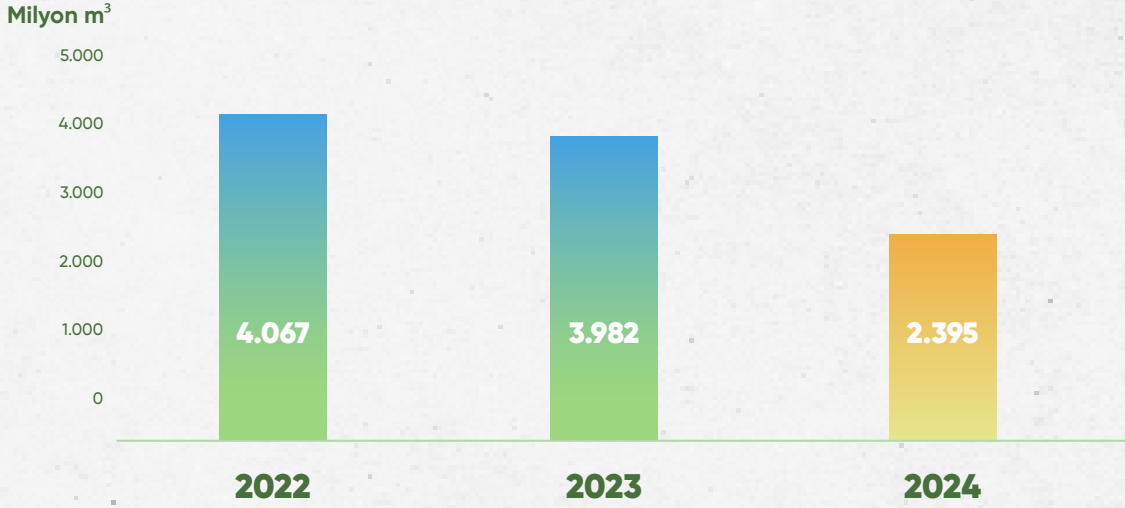
%82

2024 Nisan Ayı Doğal Gaz İthalatında Boru Gazı'nın Payı

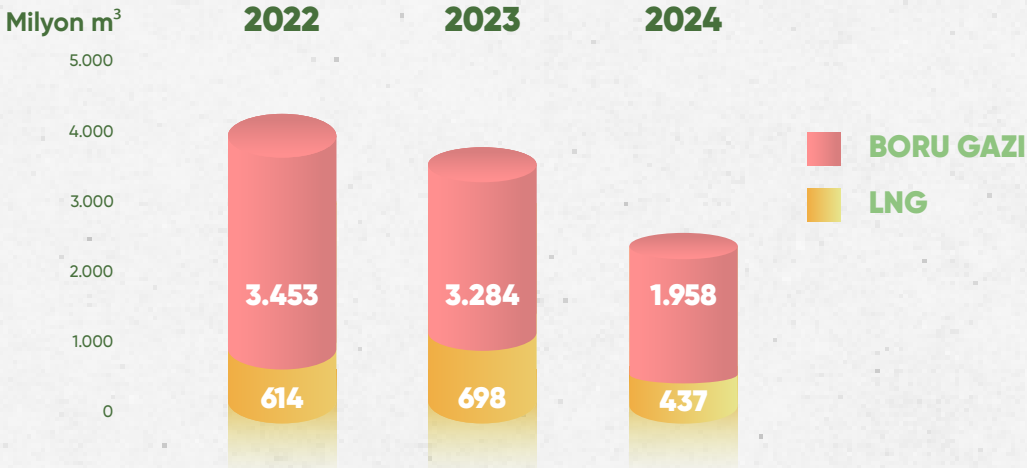
%18

2024 Nisan Ayı Doğal Gaz İthalatında LNG'nin Payı

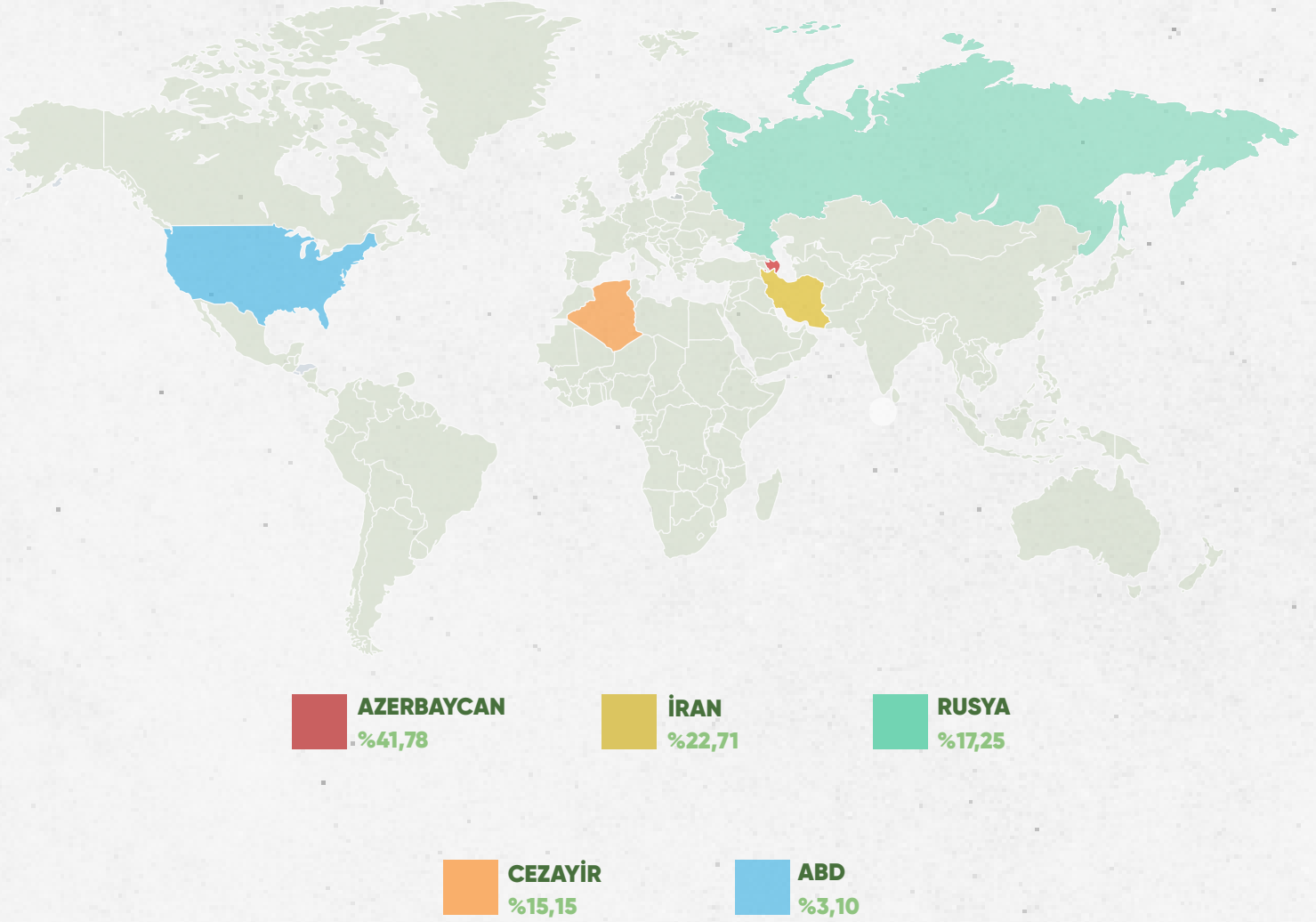
2022-2024 Yılları Nisan Ayı Toplam Doğal Gaz İthalat Miktarı



2022-2024 Yılları Nisan Ayı Toplam İthalat Miktarı



İTHALAT



Türkiye, 2024 yılının Nisan ayında toplam 5 ülkeden doğal gaz ithal etmiştir. Boru gazı ithal edilen ülkeler arasında Azerbaycan'ın payı %41,78, İran'ın payı %22,71, Rusya'nın payı %17,25, Cezayir'in payı %15,15, ABD'nin payı %3,10'dur.

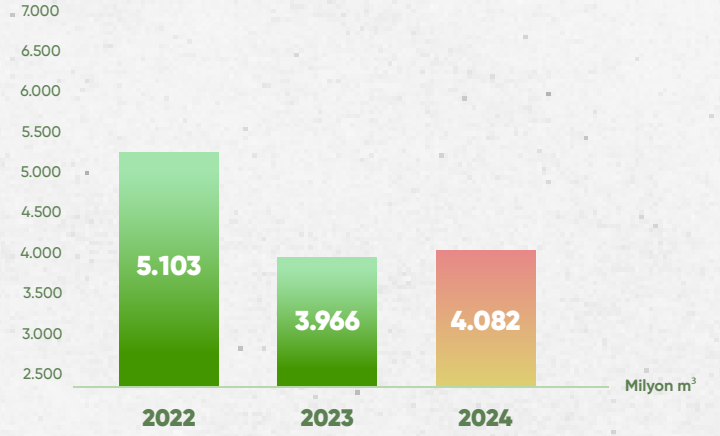
TÜKETİM

Nisan 2024 döneminde doğal gaz tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %3 artarak 4,1 milyar m³ olmuştur. Nisan 2024'te tüketim geçtiğimiz aya göre yaklaşık 1,9 milyar m³ azalmıştır.

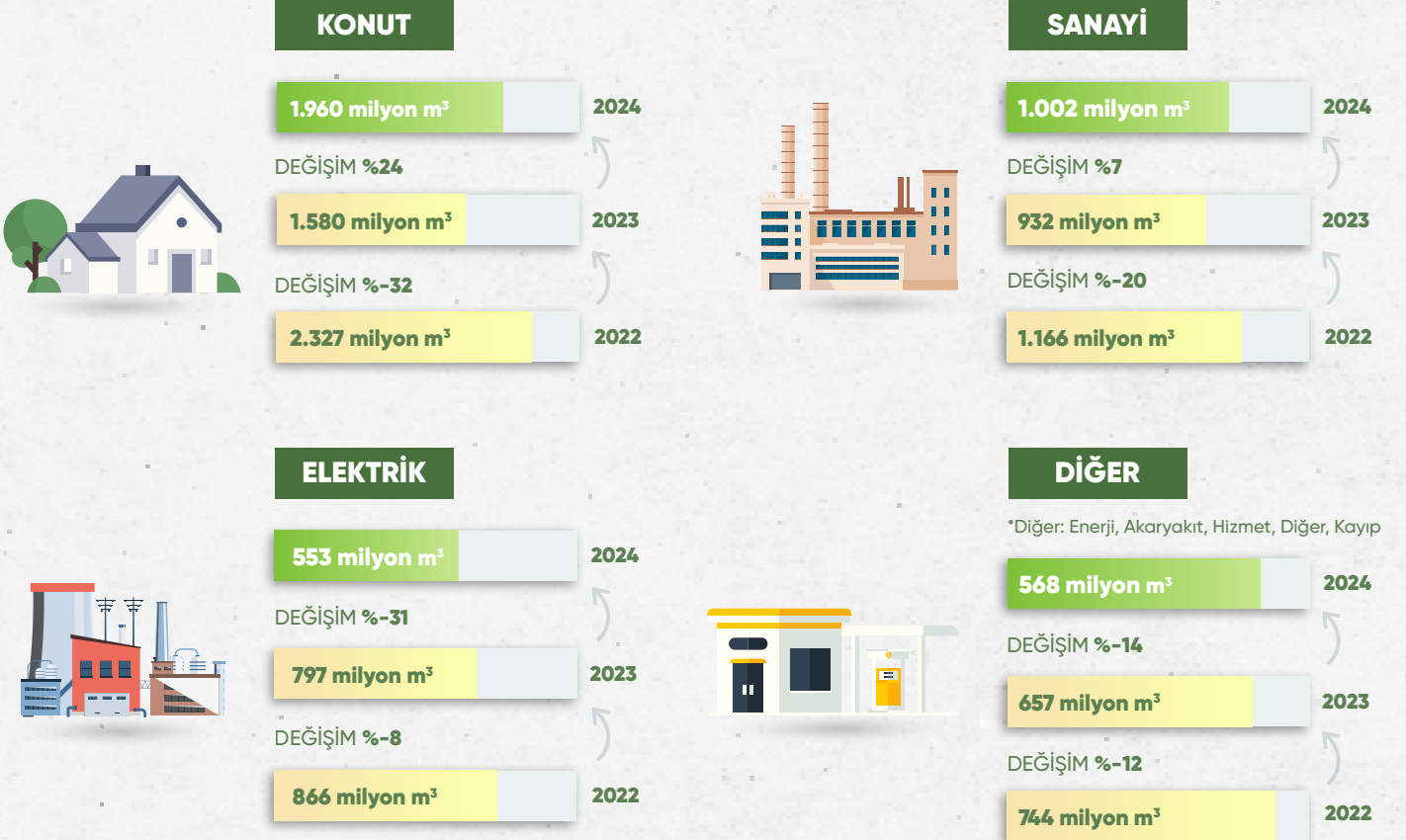
Konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı geçen yılın aynı ayına kıyasla %24 artarken, 2022 yılının aynı ayına göre ise %16 azalmıştır.

Nisan 2023'e kıyasla sanayide tüketilen doğal gaz miktarı %7 artarken, santrallerde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2023 Nisan ayına göre %31 azalmıştır.

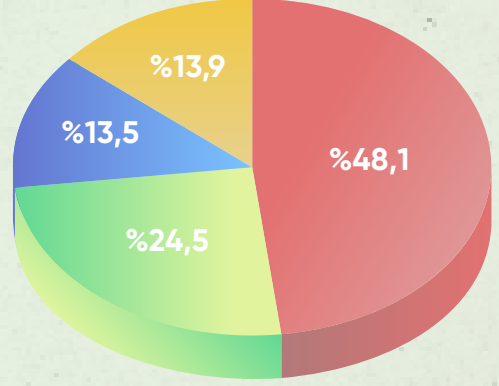
2022-2024 Nisan Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi (milyon m³)



2022-2024 Yılları Nisan Ayı Sektörel Toplam Doğal Gaz Tüketim

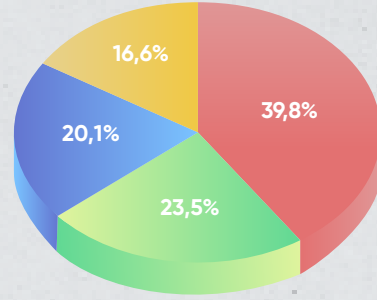


TÜKETİM

2024 Nisan Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

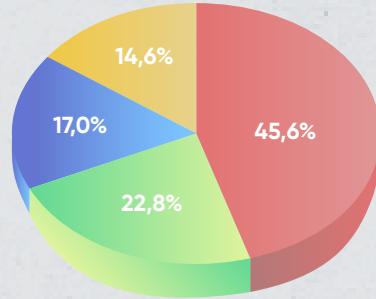
KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

2023 Nisan Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

2022 Nisan Ayı
Doğal Gaz Tüketiminin
Sektörlere Dağılımı

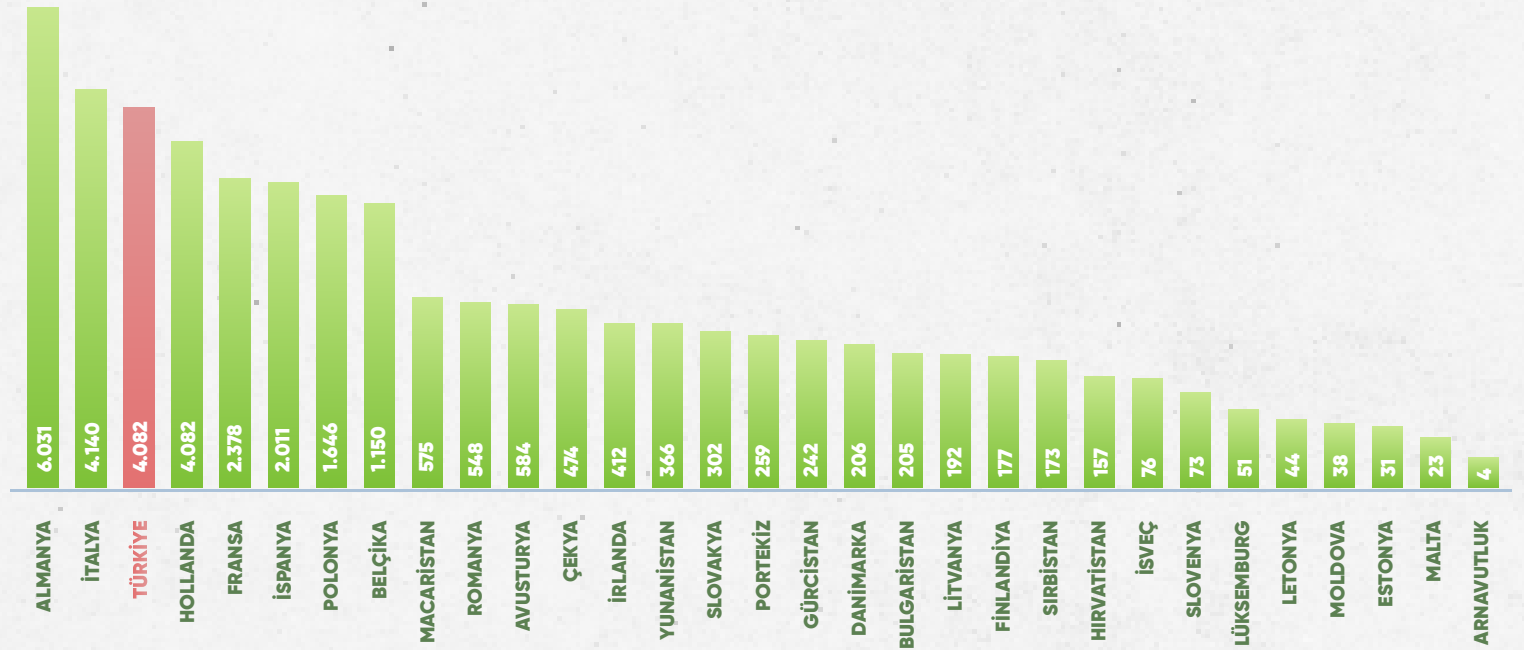
KONUT SANAYİ ELEKTRİK DİĞER

DİĞER: Enerji, Akaryakıt, Hizmet, Kayıp

Nisan 2024 döneminde Avrupa'da toplam doğal gaz tüketim miktarı 29 milyar m³'tür. Almanya, Nisan 2024 döneminde toplam 6 milyar m³ doğal gaz tüketimi ile Avrupa'da en fazla doğal gazın tüketildiği ülke olurken, Almanya'yı 4,1 milyar m³ tüketim ile İtalya ve Türkiye takip etmiştir.

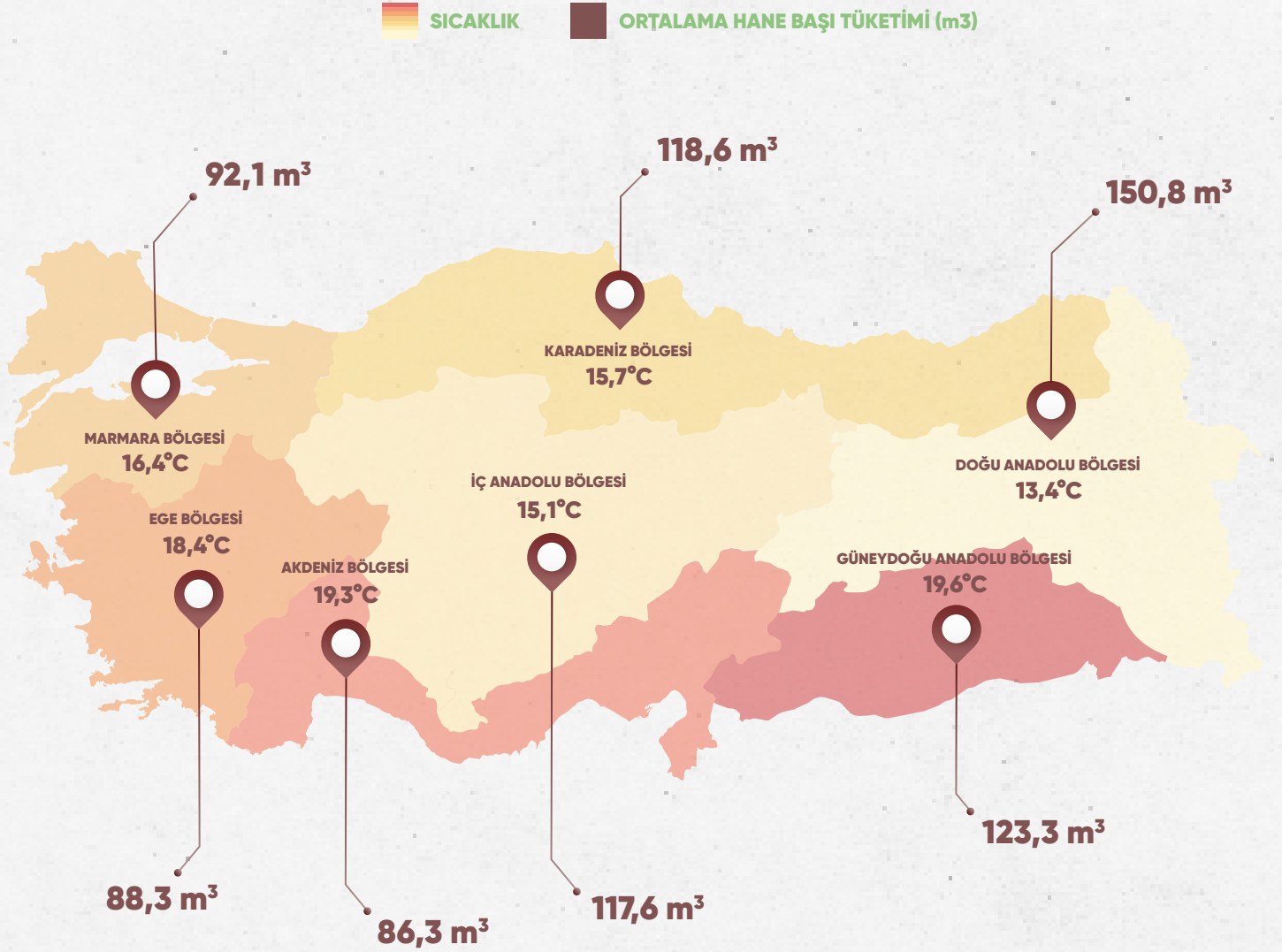
2024 yılı Nisan ayı tüketiminin en yüksek olduğu ülke olan Almanya'nın doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %21'ini oluştururken, Türkiye'nin Nisan 2024 doğal gaz tüketimi Avrupa doğal gaz tüketiminin %14'ünü oluşturmaktadır.

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



TÜKETİM

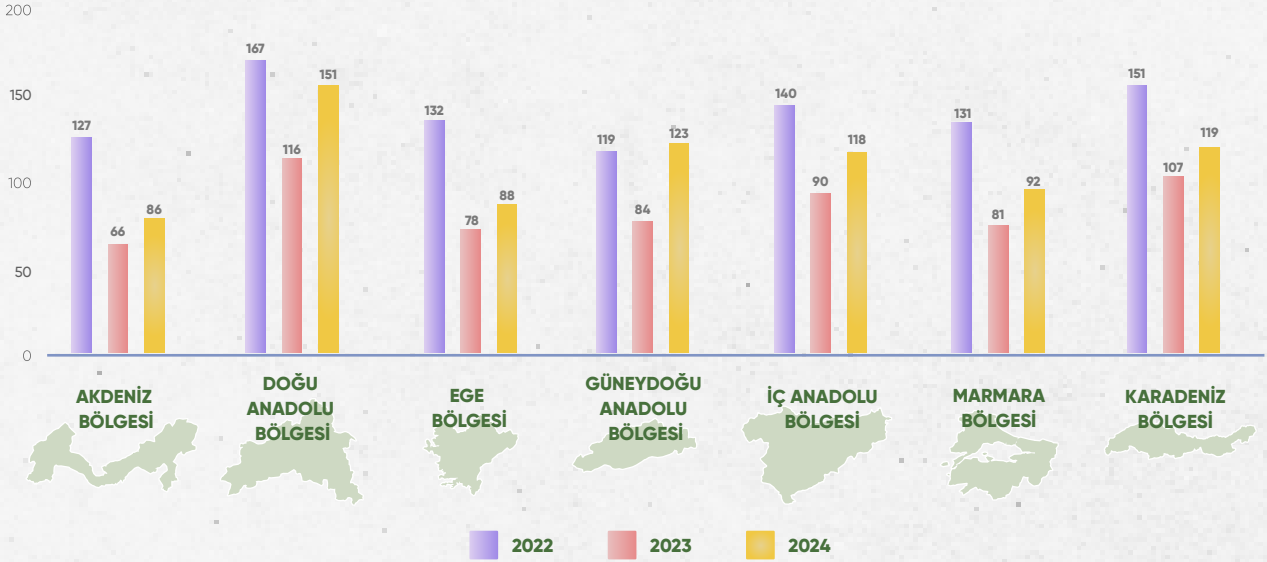
Türkiye'deki Coğrafi Bölgelerin 2024 Nisan Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



2024 yılı Nisan ayı ortalama sıcaklığı, uzun yıllar ortalama sıcaklığının 4,3 °C üstünde gerçekleşerek 16,6 °C olmuştur. 2023 yılı Nisan ayında ortalama hane başı tüketim 83 m³ iken 2024 yılı Nisan ayında yaklaşık %17 artarak 97 m³ olmuştur. Nisan 2024'te nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 92,1 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 150,8 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde 117,6 m³ olarak gerçekleşmiştir.

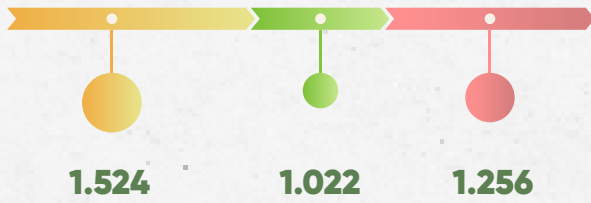
TÜKETİM

Nisan Ayı Bölgesel Ortalama Hane Başı Tüketim Miktarları (m³)

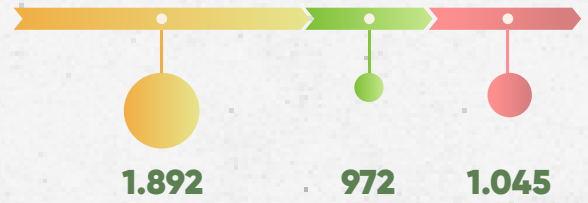


2023-2024 Yılları Nisan Ayı Abone, Serbest Tüketici ve Taşınan Gaz Miktarları (Milyon m³)

2023



2024



ABONELERİN TÜKETİMİ

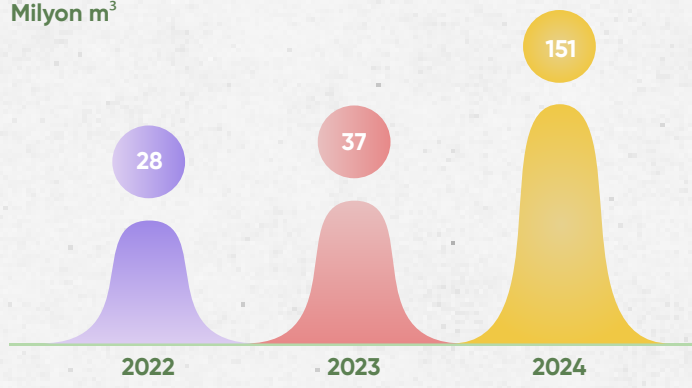
SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ (TEDARİKÇİSİ DAĞITIM ŞİRKETİ OLANLAR)

DAĞITIM ŞİRKETİNCE TAŞIMA HİZMETİ VERİLEN SERBEST TÜKETİCİ TÜKETİMİ

Nisan 2024'te doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın yaklaşık %96'sını (3.910 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %24 artmıştır. Taşınan doğal gaz miktarı %17, serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı ise %5 azalmıştır.

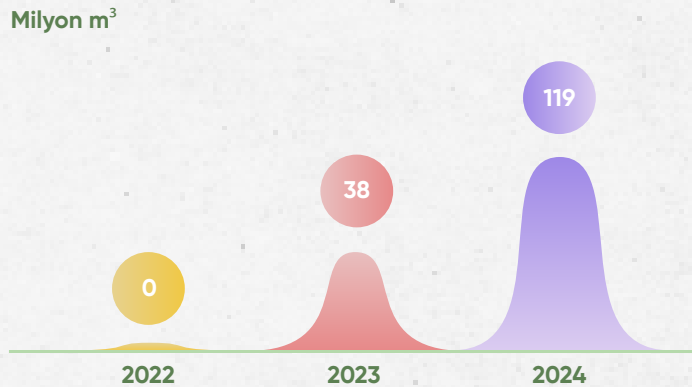
ÜRETİM/İHRACAT

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



Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasının kademeli olarak devreye girmesiyle beraber üretilen doğal gaz miktarı Nisan 2024'te bir önceki yılın aynı dönemine göre 114 milyon m³ artmıştır. 2024 Nisan ayında üretilen doğal gaz miktarı bir önceki ay üretilen doğal gaz miktarına göre 7 milyon m³ azalmıştır. Üretim gazının %73,37'si Zonguldak, %16,76'sı Tekirdağ, %6,36'sı Kırklareli, %3,04'ü İstanbul'daki üretim sahalarından çıkarılmıştır. Sakarya Doğal Gaz Üretim Sahasında Nisan 2024'te yaklaşık 111 milyon m³ doğal gaz üretilmiştir. Önümüzdeki süreçte Sakarya sahasındaki günlük üretim miktarında artış olması beklenmektedir.

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

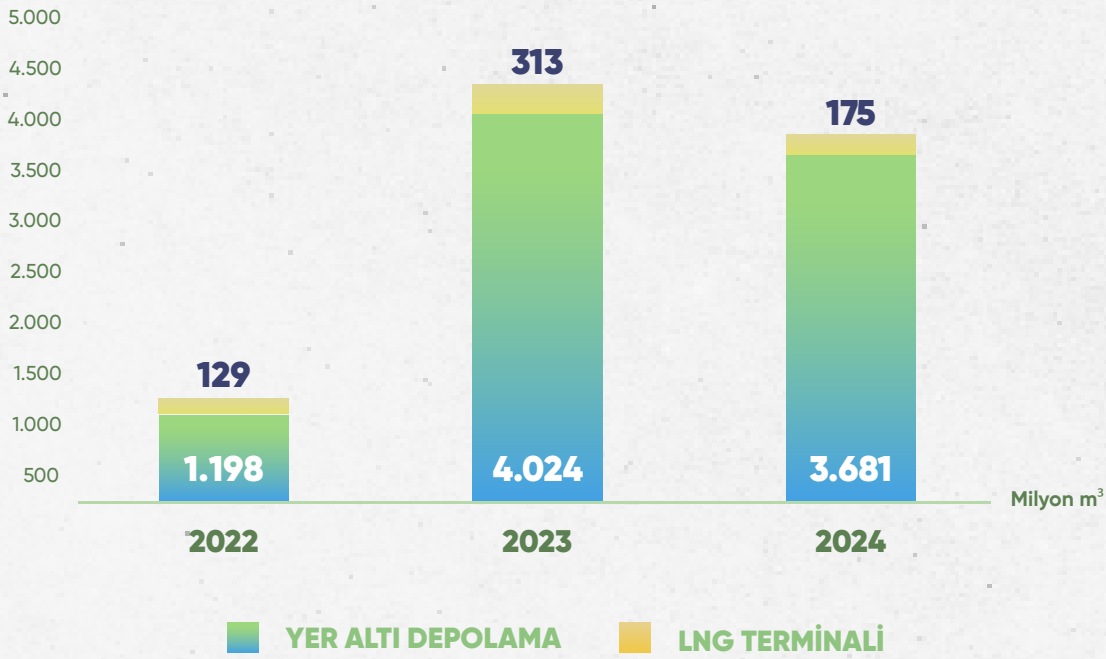


Geçtiğimiz yıl Nisan ayında 38 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir. 2024 yılı Nisan ayında Bulgaristan'a (73,76 milyon m³), Macaristan'a (45 milyon m³) ve Kuzey Makedonya'ya (0,18 milyon m³) doğal gaz ihracatı gerçekleşmiştir. İhraç edilen doğal gaz miktarı Nisan 2024'te bir önceki aya göre yaklaşık 42 milyon m³ artmıştır.

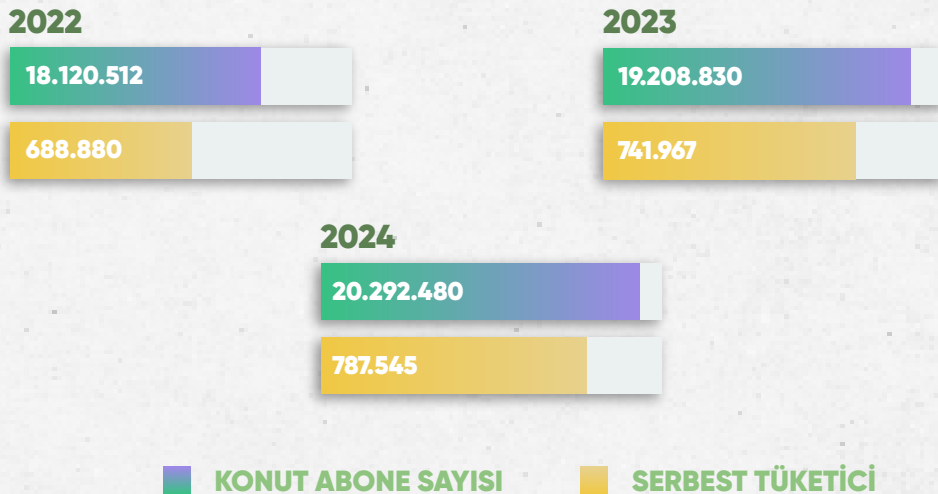
DEPOLAMA/ABONE SAYISI

2024 Nisan ayı itibariyle depolanan toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %11 azalmıştır. 2024 yılının dördüncü ayında geçtiğimiz aya göre depolanan doğal gaz 285 milyon m³ azalmıştır. Yer altı depolama tesislerindeki doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %9, LNG terminallerinde depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla %44 azalmıştır.

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



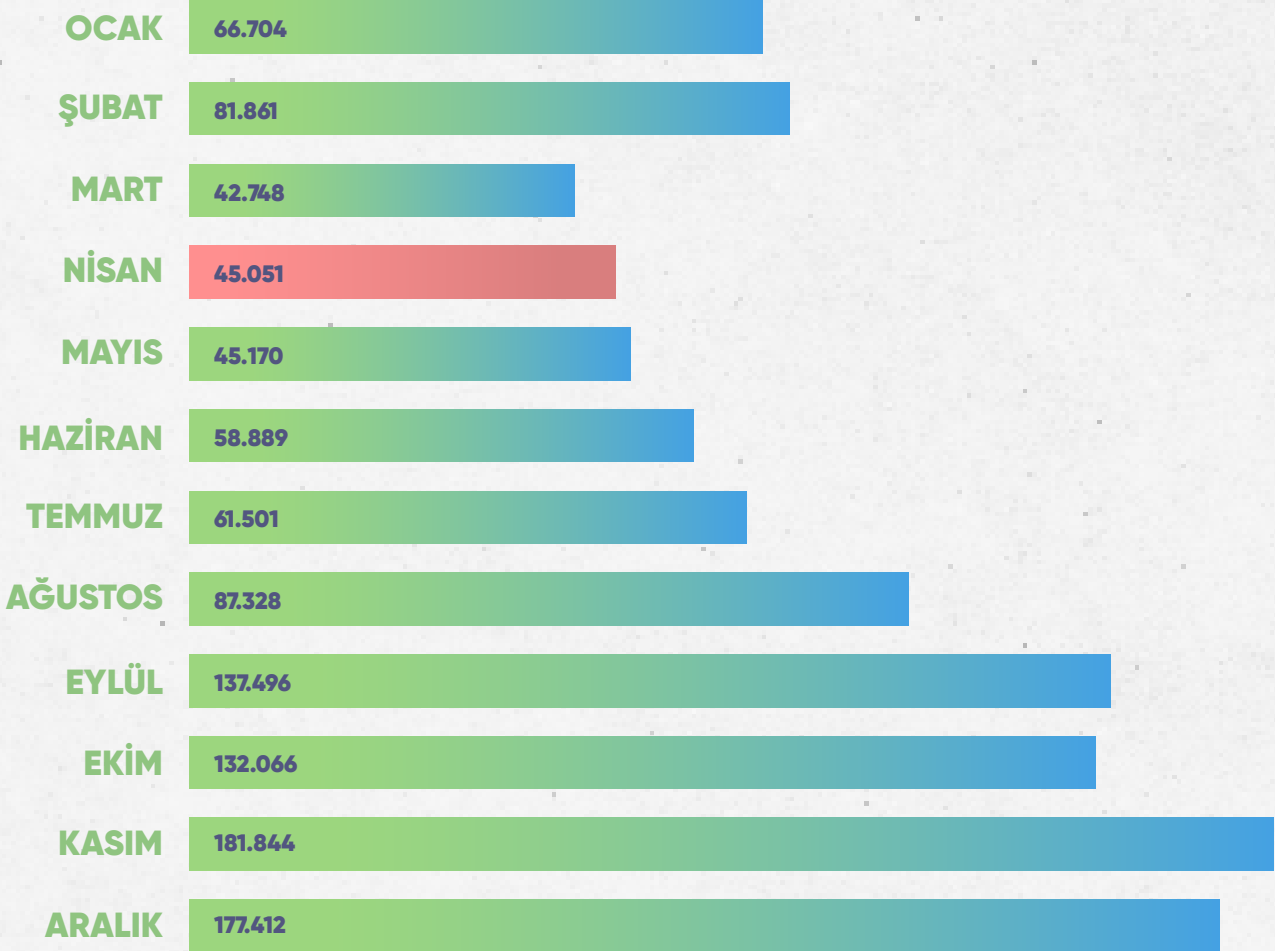
2022-2024 Nisan Ayı Abone Sayıları



ABONE SAYISI

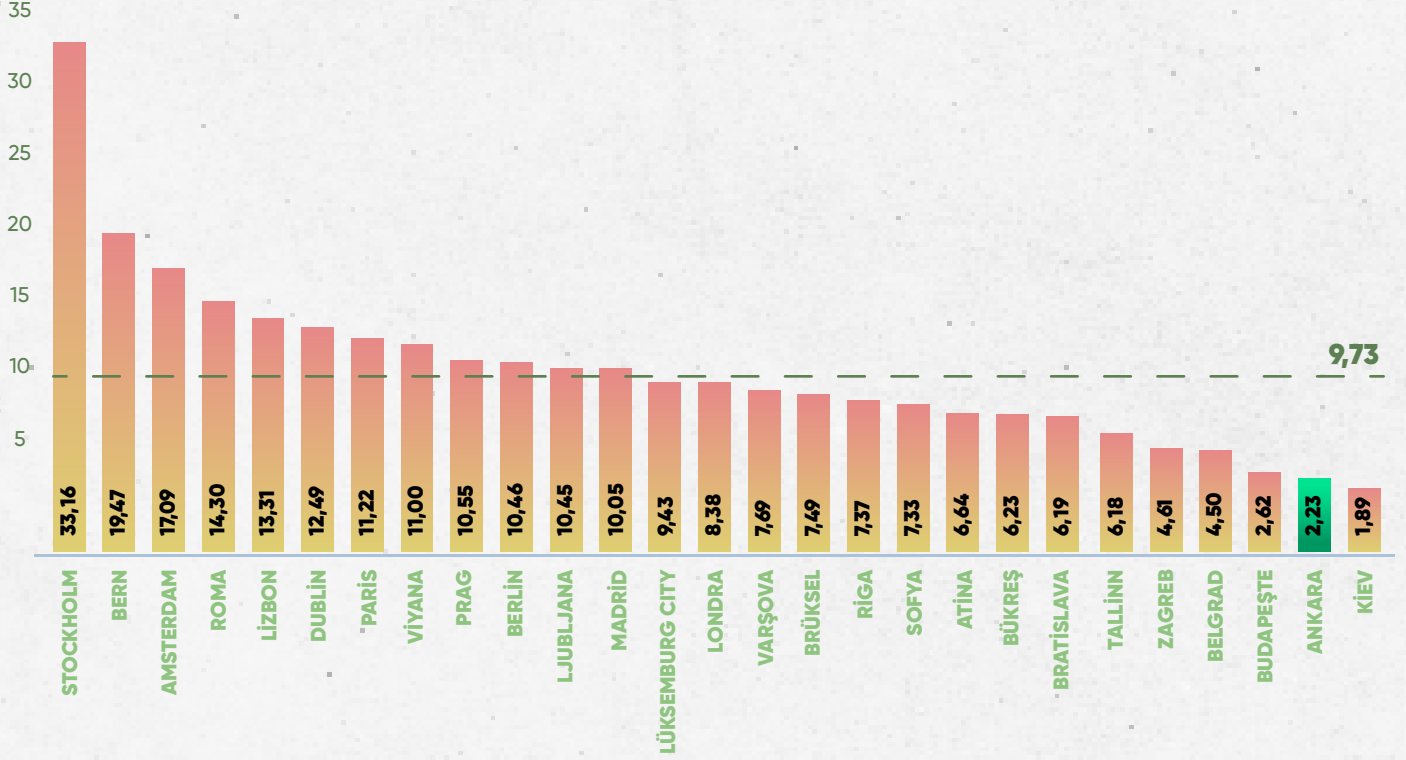
2018-2024 yılları Nisan ayında ortalama 45 bin yeni abone sisteme dahil olmuştur. Nisan 2024'te bir önceki aya kıyasla abone sayısı yaklaşık 51 bin artarken Nisan ayında 7 yıllık ortalamanın yaklaşık 6 bin üstünde yeni abone sisteme dahil olmuştur.

2018-2024 Yılları Aylık Ortalama Abone Sayısı Artışı



AVRUPA BAŞKENTLERİ DOĞAL GAZ SATIŞ FİYATI

AB Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı



Avrupa başkentlerinde ortalama mesken doğal gaz satış fiyatı 2024 Nisan ayında geçen aya göre %0,06 azalarak 9,73 eurocent/kWh olmuştur. (103,5272 euro-cent/Sm³)

İsveç'in başkenti Stockholm'de Nisan 2024'te meskenlerde doğal gaz satış fiyatı 33,16 eurocent/kWh (352,8224 euro-cent/Sm³) olarak gerçekleşmiştir.

HEPI ve GAZBİR verileri esas alınarak 27 Avrupa ülkesinin başkentlerindeki konut doğal gaz fiyatları kıyaslandığında geçmiş aylarda olduğu gibi Stockholm 2024 Nisan ayında doğal gazı en pahalı kullanan başkent olmuştur.

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