

DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

EYLÜL 2021

İTHALAT

3.038

Milyon m³EYLÜL
2019

3.723

Milyon m³EYLÜL
2020

4.281

Milyon m³EYLÜL
2021

TÜKETİM

2.637

Milyon m³EYLÜL
2019

3.291

Milyon m³EYLÜL
2020

4.068

Milyon m³EYLÜL
2021

İHRACAT

48

Milyon m³EYLÜL
2019

64

Milyon m³EYLÜL
2020

23

Milyon m³EYLÜL
2021

DEPOLAMA

3.236

Milyon m³EYLÜL
2019

2.815

Milyon m³EYLÜL
2020

2.863

Milyon m³EYLÜL
2021

ÜRETİM

37

Milyon m³EYLÜL
2019

36

Milyon m³EYLÜL
2020

32

Milyon m³EYLÜL
2021

ABONE SAYISI

15,9

Milyon

EYLÜL
2019

17,1

Milyon

EYLÜL
2020

18

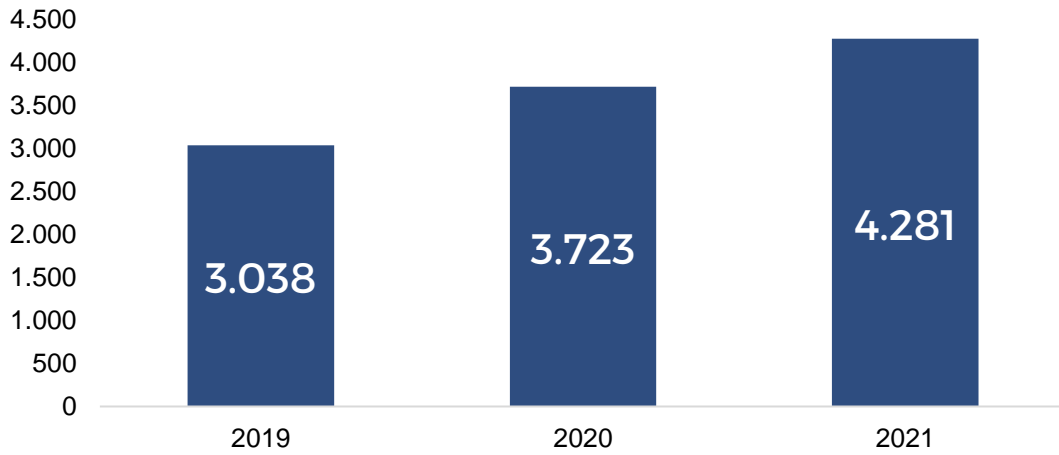
Milyon

EYLÜL
2021

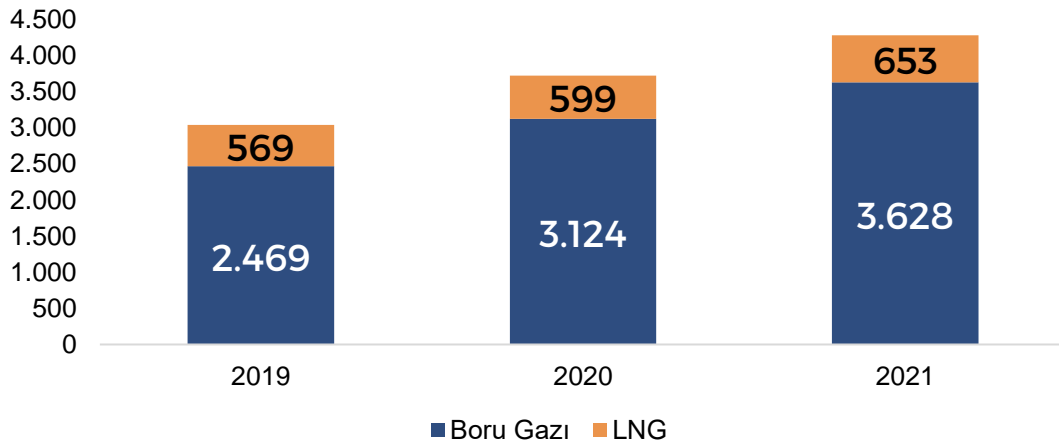
Doğal gaz ithalat miktarı 2021 Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %15 (558 milyon m³) artmıştır. 2021 Eylül ayında, 2019 Eylül ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı %41 (1.243 milyon m³) artmıştır. Toplam doğal gaz ithalatında LNG'nin payı 2020 Eylül ayına göre %9, konvensiyonel doğal gaz ithalatı ise %16 artmıştır.

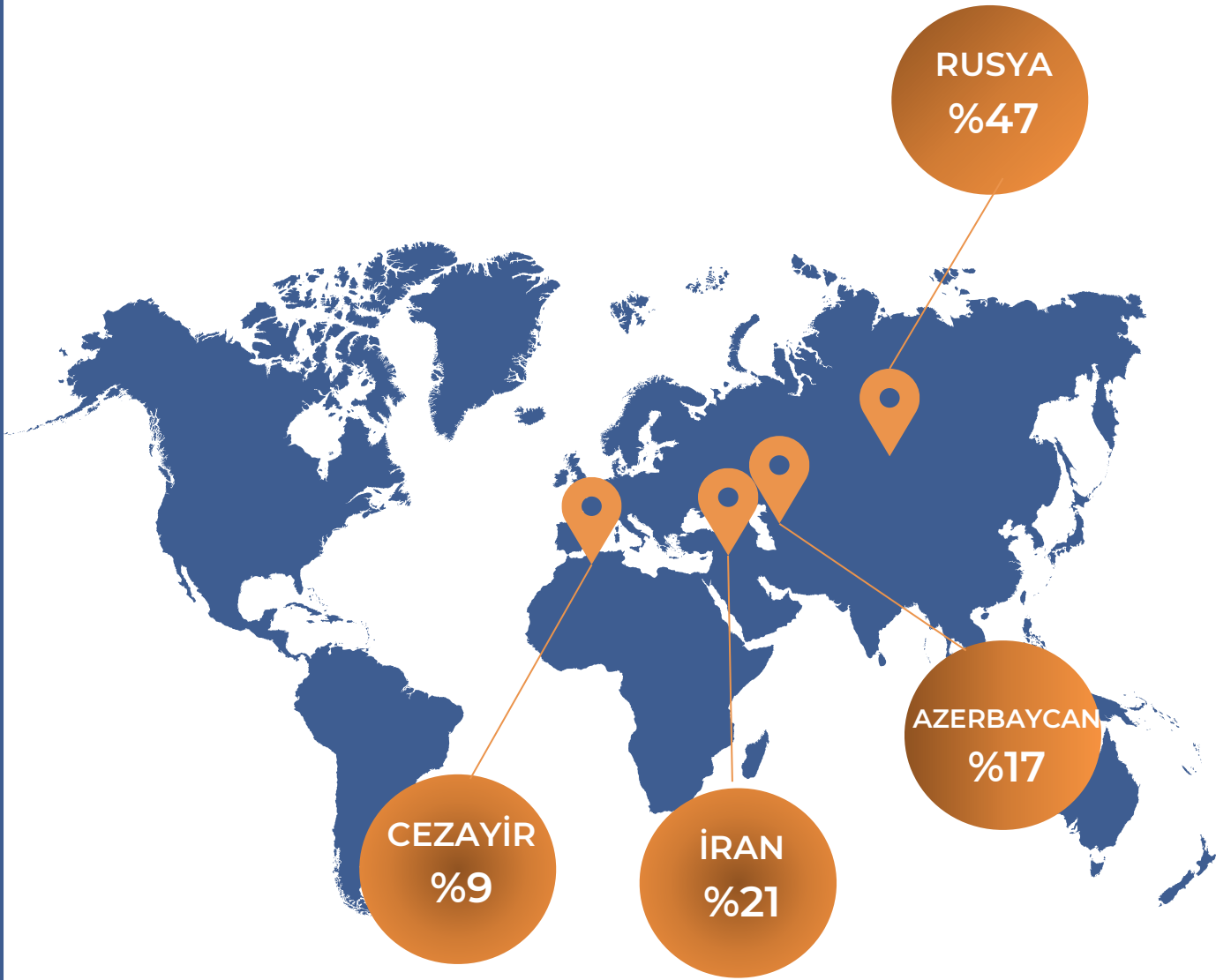


2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Toplam İthalat Miktarı(milyon m³)



2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Toplam İthalat Miktarları(milyon m³)



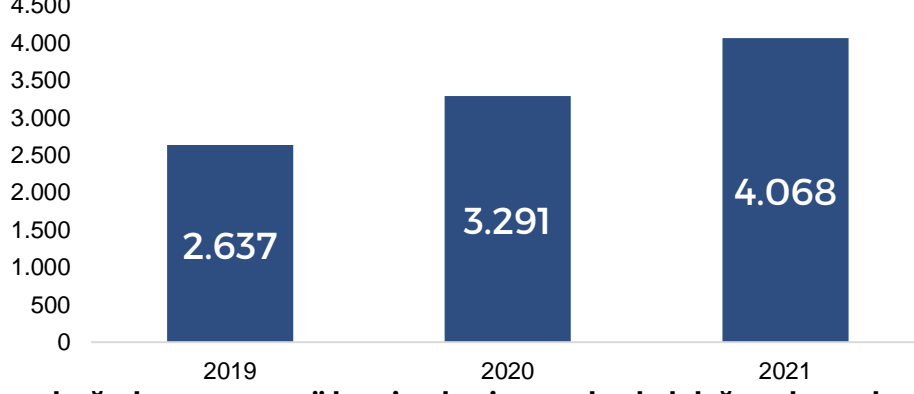


Bu ülkelerin haricinde 2021 yılı Eylül ayında doğal gaz ithal edilen diğer ülkeler:

Nijerya(%4) , Katar(%2)

Doğal gaz tüketimi Eylül 2021'de bir önceki yıla göre %24 (777 milyon m³), 2019 yılının aynı dönemine göre %54 (1.431 milyon m³) artmıştır.

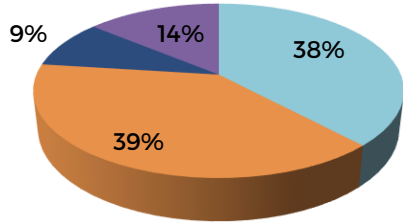
2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi(milyon m³)



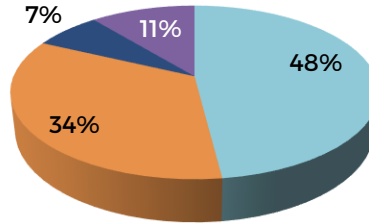
Sektörel doğal gaz tüketimlerine bakıldığında; konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı 2020 yılı Eylül ayına kıyasla %23,5 , 2019 yılının aynı ayına göre %23 artmıştır. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı 2019 yılı Eylül ayına kıyasla %24 , 2020 yılının aynı ayına göre %14 artmıştır. Elektrik üretiminde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2019 yılı Eylül ayına göre %110, 2020 yılının aynı ayına kıyasla %31 artmıştır.

	Eylül 2019		Eylül 2020		Eylül 2021	
Konut	248	%0	247	%9	305	
Sanayi	1.030	%8	1.115	%24	1.275	
Elektrik	995	%60	1.592	%31	2.093	

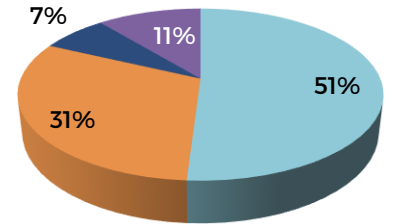
2019 Yılı Eylül Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



2020 Yılı Eylül Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı

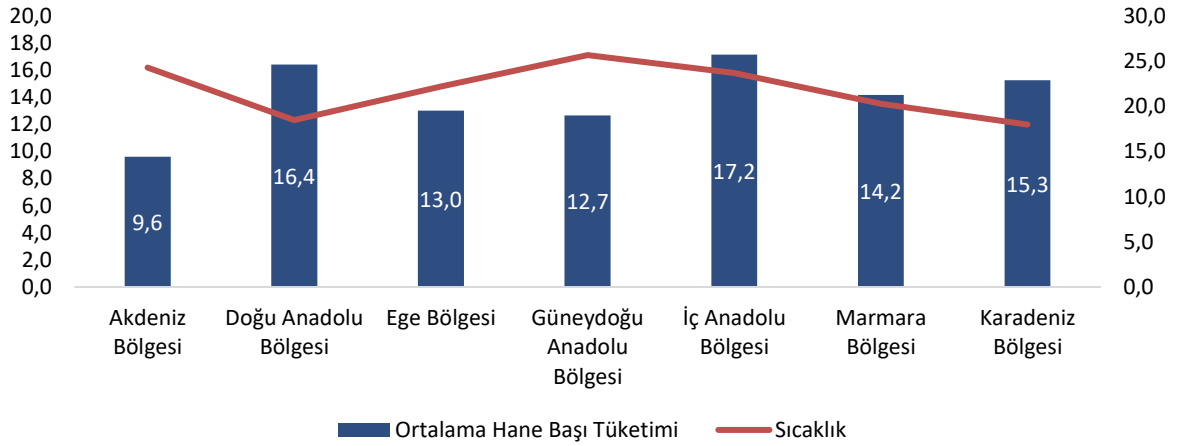


2021 Yılı Eylül Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



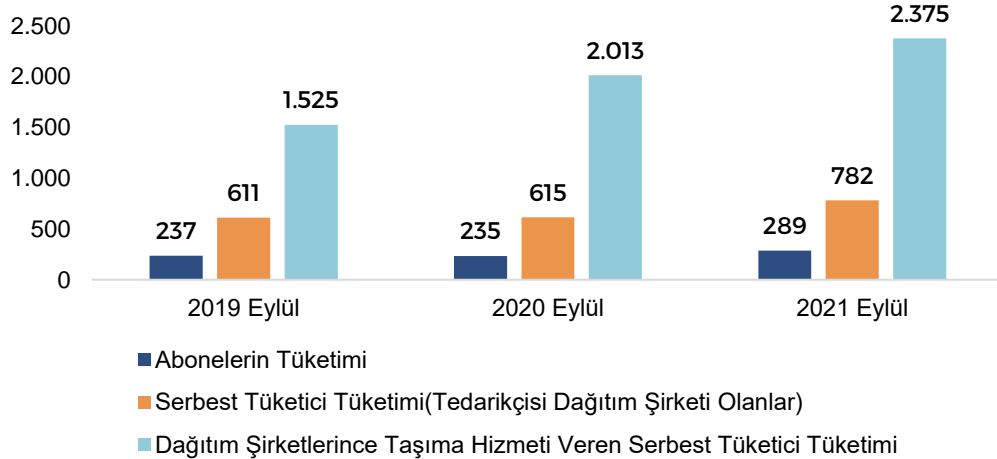
■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer

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



Meteoroloji verilerine göre uzun yıllar Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20,5°C olarak hesaplanmaktadır. 2021 Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20,5°C olarak gerçekleşmiştir. Eylül 2021'de coğrafi bölgelere göre en soğuk bölge 18°C ile Karadeniz Bölgesi olmuştur. Nüfus yoğunluğunun da en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim Eylül ayında 14,2 m³, Karadeniz Bölgesinde 15,3 m³ olarak gerçekleşmiştir.

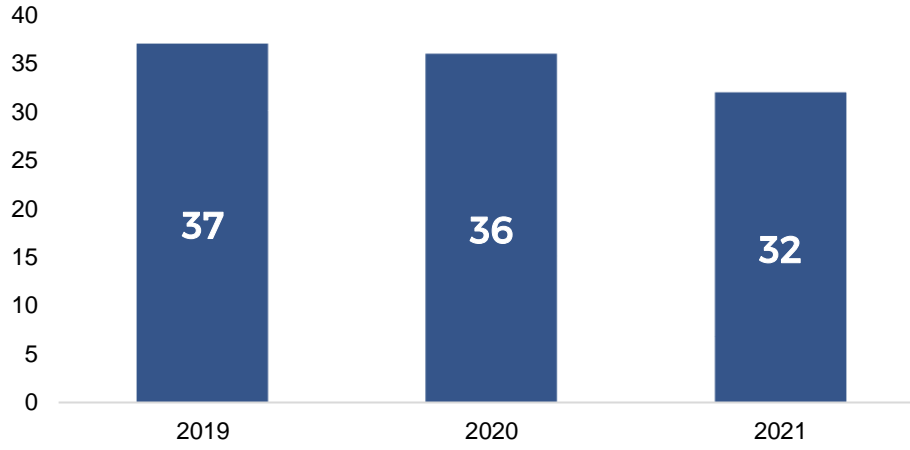
2021 Eylül Doğal Gaz Dağıtım Bölgelerinde Tüketilen Boru Gazı Miktarları(milyon m³)



Eylül 2021'de abonelerin tüketmiş olduğu doğal gazı miktarı bir önceki yılın aynı ayına kıyasla %23, serbest tüketicilerin toplam tükettiği doğal gaz miktarı ise %20 artmıştır.

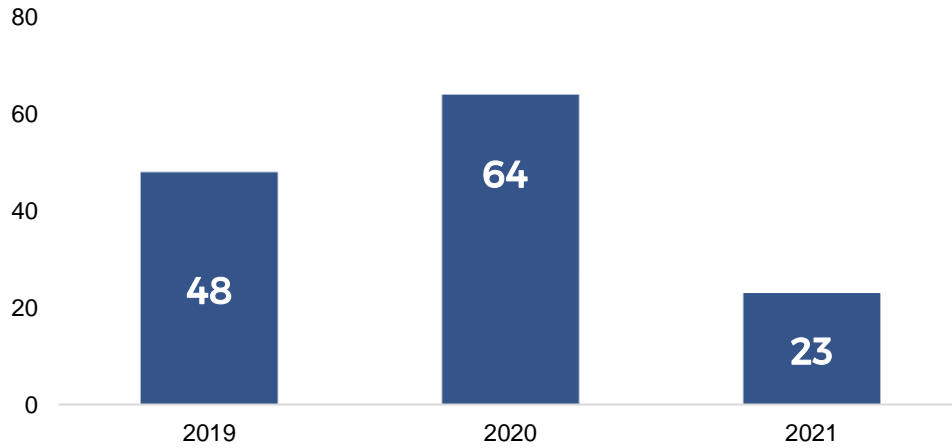
Üretilen doğal gaz miktarı Eylül 2021'de bir önceki yılın aynı ayına göre %12 azalarak 32 milyon m³ olarak gerçekleşmiştir. 2021 yılı Eylül ayında Adıyaman, Düzce, Edirne, İstanbul, Hatay, Kırklareli ve Tekirdağ illerinde üretim gerçekleşirken, Tekirdağ, 13 milyon m³ doğal gaz üretimiyle en büyük paya sahip il konumundadır.

2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Üretilen Doğal Gaz Miktarı (milyon m³)



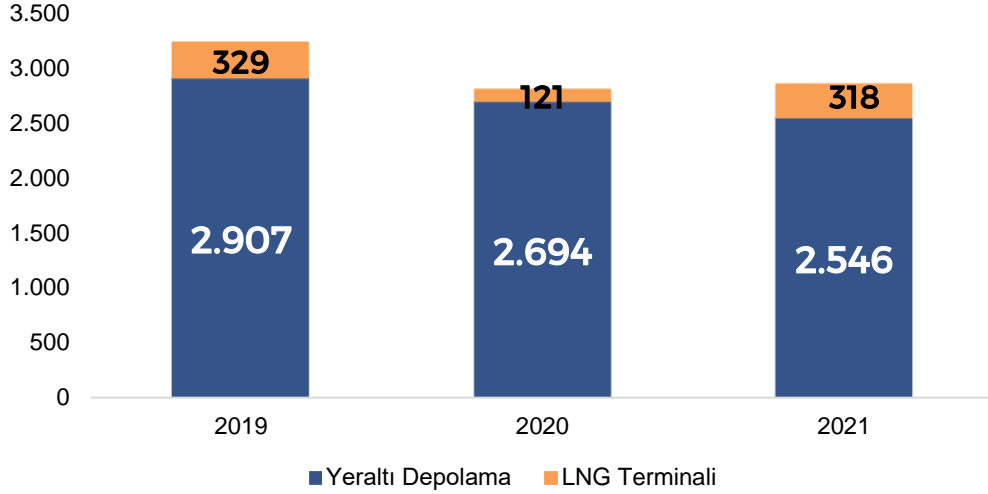
İhraç edilen doğal gaz miktarı 2021 yılı Eylül ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %65 azalmıştır. Uzun yıllardır ihracatın yapıldığı tek ülke konumunda olan Yunanistan'a 2021 Eylül ayında 22 milyon m³ doğal gaz ihraç edilirken, Makedonya'ya 0,1 milyon m³, Bulgaristan'a ise 0,22 milyon m³, Romanya'ya 0,1 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir.

2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı (milyon m³)



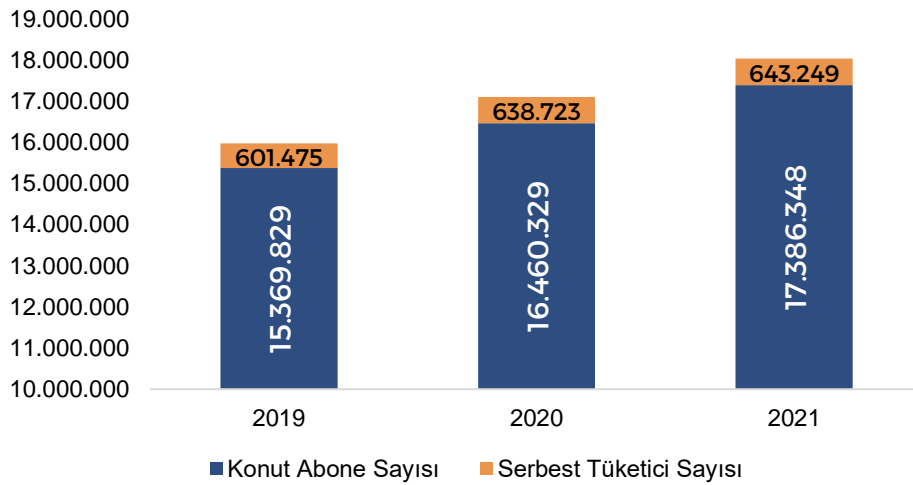
2021 Eylül ayı itibariyle dönem sonu doğal gaz stoklarında depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın Eylül ayına göre %2 artarken, 2019 yılı Eylül ayına kıyasla %12 azalmıştır.

2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Depolama Stok Miktarları(milyon m³)

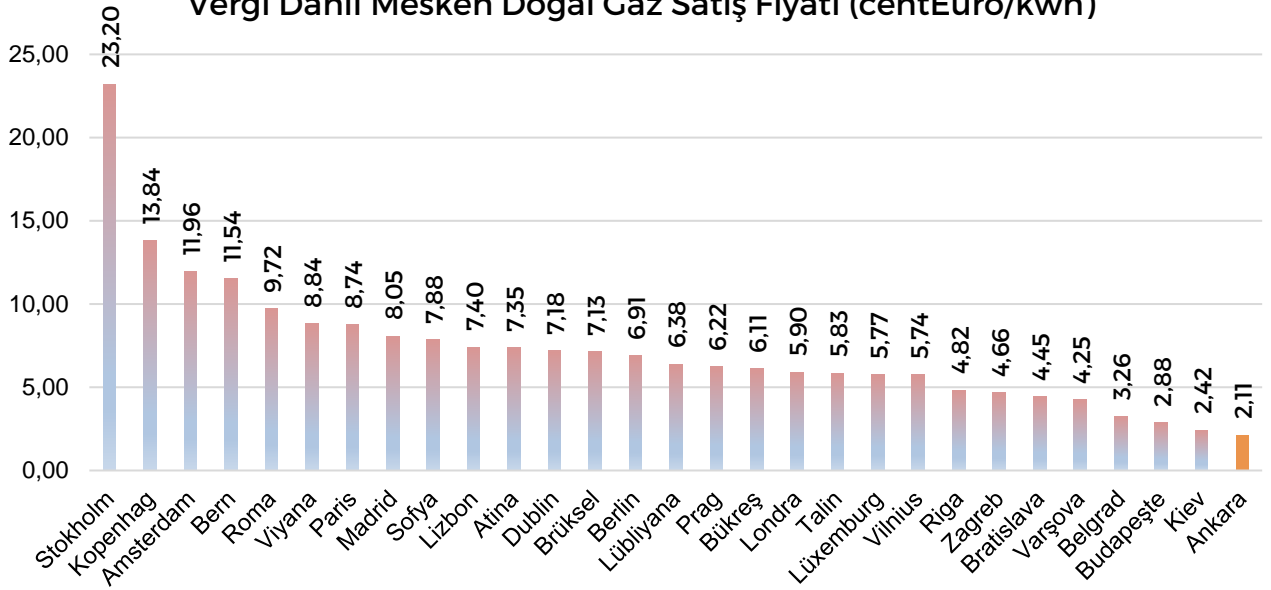


2021 Eylül ayı itibariyle Türkiye’de doğal gaz abone sayısı 2020 yılının aynı ayına göre %5 artarak 18.029.597’ye ulaşmıştır. Toplam abone sayısı bir önceki yılın aynı ayına göre 930.545 artarken, bir önceki aya göre 138.973 artmıştır.

2019-2020-2021 Yılları Eylül Ayı Abone Sayıları



Vergi Dahil Mesken Doğal Gaz Satış Fiyatı (centEuro/kwh)



- Eylül 2021'de bir önceki aya kıyasla genel olarak Orta ve Doğu Avrupa ülkelerinde doğal gaz fiyatlarında değişiklik olmamıştır. Romanya'nın başkenti Bükreş'te konutlarda tüketilen doğal gaz fiyatı %59 artmıştır.
- Kuzey Avrupa ülkelerinin başkentlerindeki haneler en pahalı doğal gaz kullanılırken, İsveç'in başkenti Stockholm 23,2 centEuro/kwh ile ilk sırada yer almaktadır.
- Sıralamada yer alan 29 ülke başkenti arasında Ankara doğal gazın en ucuz kullanıldığı başkent olmuştur.