

DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

EKİM 2021

İTHALAT

3.159

Milyon m³EKİM
2019

4.041

Milyon m³EKİM
2020

4.657

Milyon m³EKİM
2021

TÜKETİM

2.889

Milyon m³EKİM
2019

3.585

Milyon m³EKİM
2020

4.427

Milyon m³EKİM
2021

İHRACAT

71

Milyon m³EKİM
2019

59

Milyon m³EKİM
2020

56

Milyon m³EKİM
2021

DEPOLAMA

3.466

Milyon m³EKİM
2019

3.259

Milyon m³EKİM
2020

2.742

Milyon m³EKİM
2021

ÜRETİM

40

Milyon m³EKİM
2019

35

Milyon m³EKİM
2020

32

Milyon m³EKİM
2021

ABONE SAYISI

16,1

Milyon

EKİM
2019

17,12

Milyon

EKİM
2020

18,2

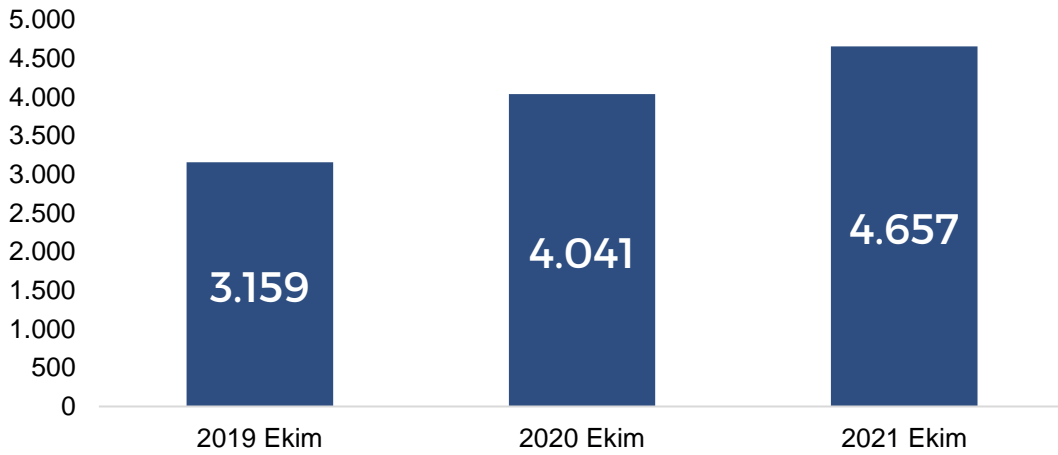
Milyon

EKİM
2021

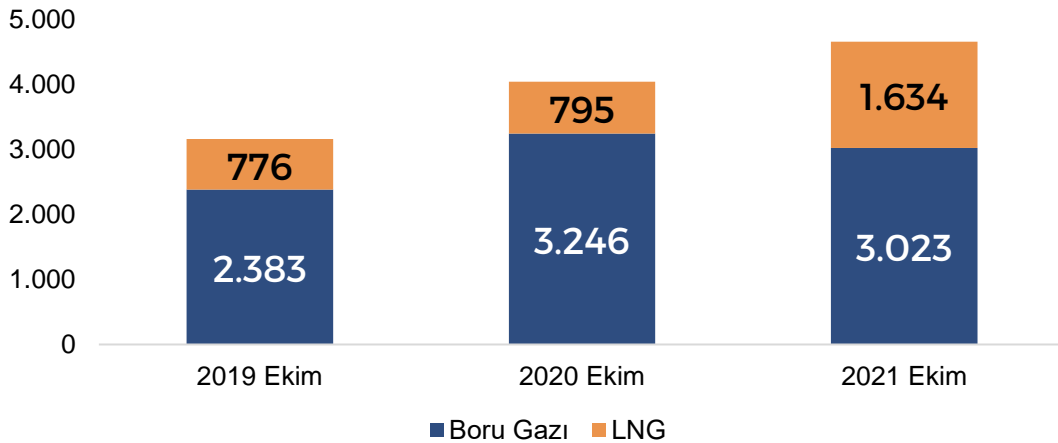
Doğal gaz ithalat miktarı 2021 Ekim ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %15 (616 milyon m³) artmıştır. 2021 Ekim ayında, 2019 Ekim ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı %47 (1.498 milyon m³) artmıştır. Toplam doğal gaz ithalatında LNG'nin payı 2020 Ekim ayına göre %106 artarken, konvansiyonel doğal gaz ithalatı ise %7 azalmıştır.

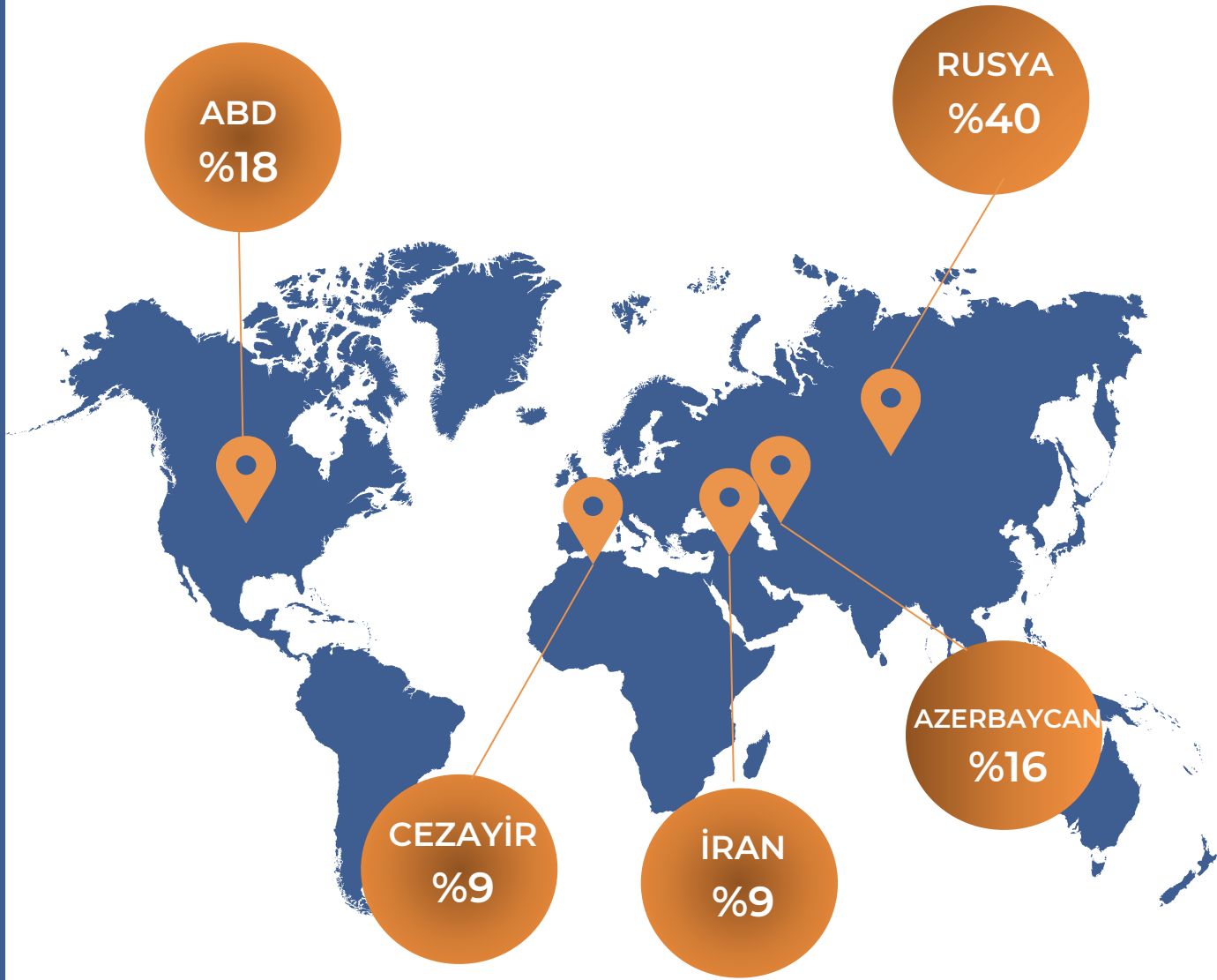


2019-2020-2021 Yılları Ekim Ayı Toplam İthalat Miktarı(milyon m³)



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



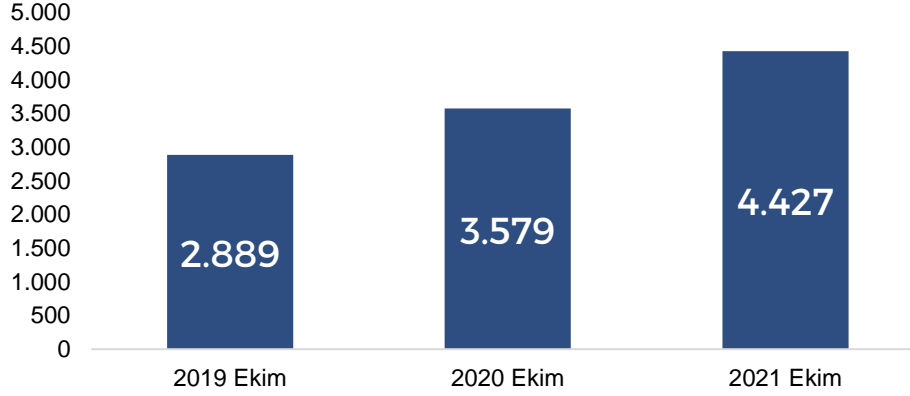


Bu ülkelerin haricinde 2021 yılı Ekim ayında doğal gaz ithal edilen diğer ülkeler:

Nijerya(%2) , Mısır(%6)

Doğal gaz tüketimi Ekim 2021'de bir önceki yıla göre %24 (849 milyon m³), 2019 yılının aynı dönemine göre %53 (1.539 milyon m³) artmıştır.

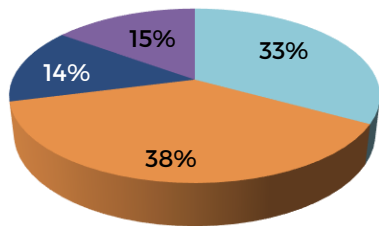
2019-2020-2021 Yılları Ekim Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi(milyon m³)



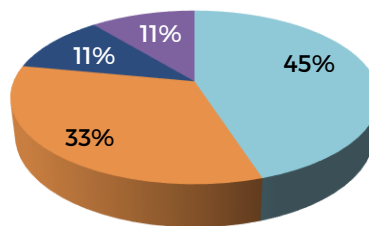
Sektörel doğal gaz tüketimlerine bakıldığında; konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı 2020 yılı Ekim ayına kıyasla %32 , 2019 yılının aynı ayına göre %29 artmıştır. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı 2019 yılı Ekim ayına kıyasla %25 , 2020 yılının aynı ayına göre %17 artmıştır. Elektrik üretiminde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2019 yılı Ekim ayına göre %113, 2020 yılının aynı ayına kıyasla %27 artmıştır.

	Ekim 2019		Ekim 2020		Ekim 2021
Konut	390	-%2	384	%32	505
Sanayi	1.108	%7	1.187	%17	1.389
Elektrik	965	%68	1.618	%27	2.052

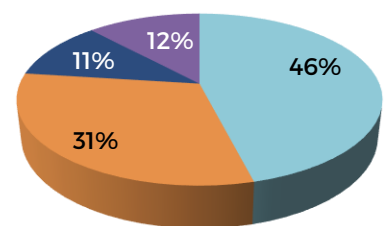
2019 Yılı Ekim Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



2020 Yılı Ekim Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı

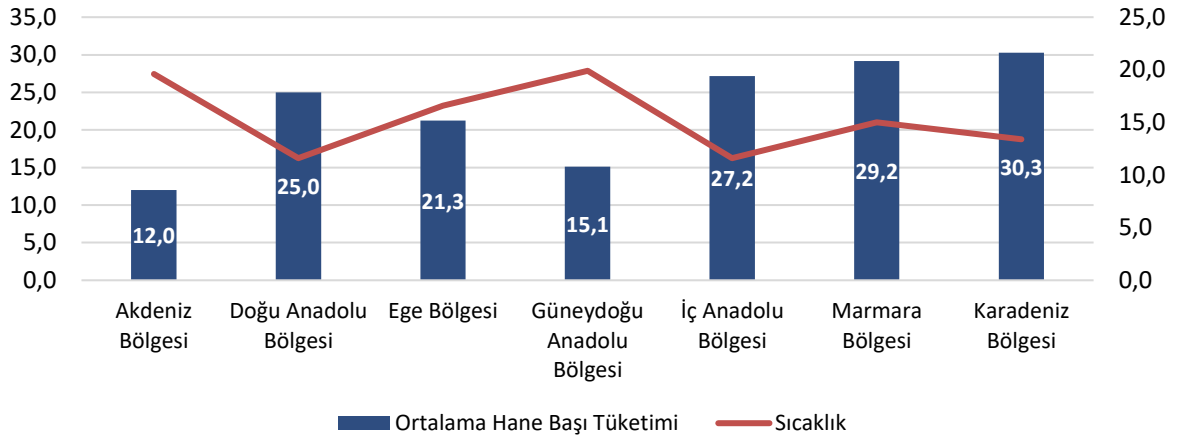


2021 Yılı Ekim Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



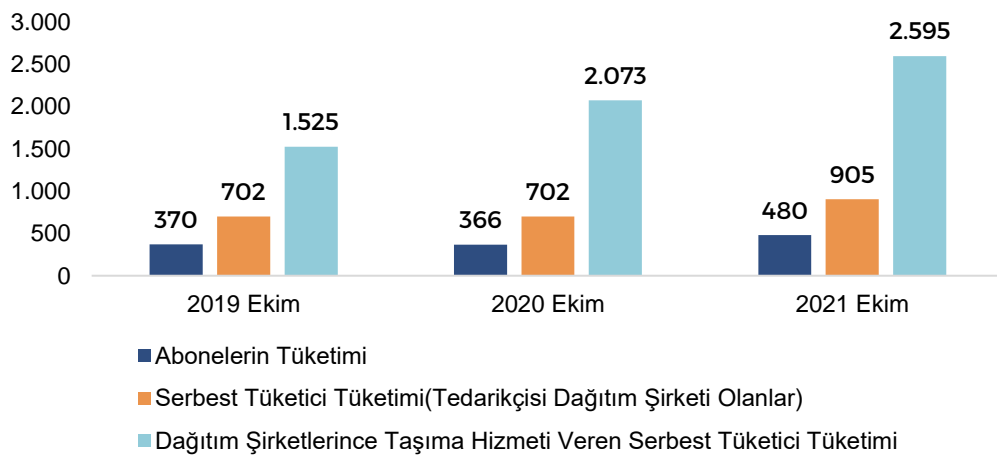
■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer

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



Meteoroloji verilerine göre uzun yıllar Ekim ayı ortalama sıcaklığı 15,2°C olarak hesaplanmaktadır. 2021 Ekim ayı ortalama sıcaklığı 15,1°C olarak gerçekleşmiştir. Ekim 2021'de coğrafi bölgelere göre en soğuk bölge 11,6°C ile Doğu Anadolu Bölgesi ve İç Anadolu Bölgesi olmuştur. Nüfus yoğunluğunun da en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim Ekim ayında 29,2 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 25 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde ise 27,2 m³ olarak gerçekleşmiştir.

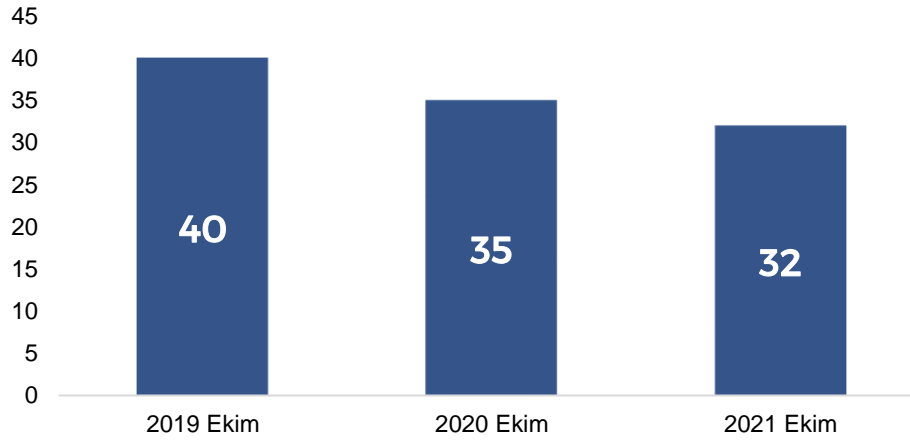
2021 Ekim Doğal Gaz Dağıtım Bölgelerinde Tüketilen Boru Gazı Miktarları(milyon m³)



Ekim 2021'de abonelerin tüketmiş olduğu doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına kıyasla %31, serbest tüketicilerin toplam tükettiği doğal gaz miktarı ise %26 artmıştır.

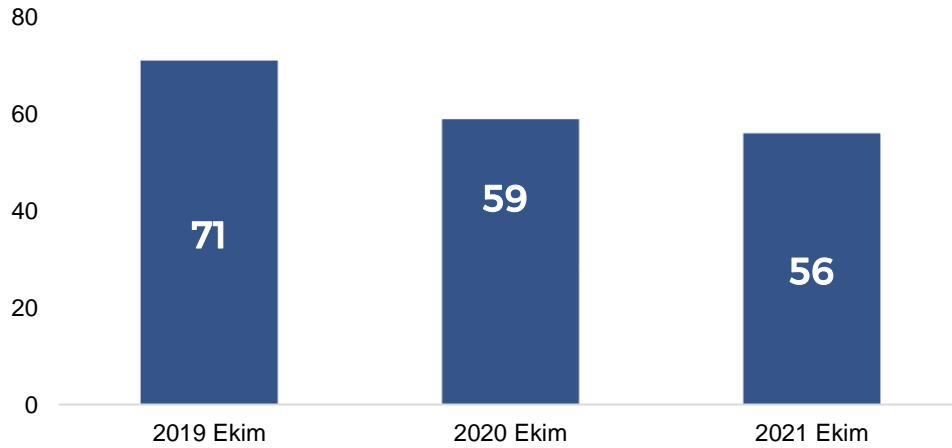
Üretilen doğal gaz miktarı Ekim 2021'de bir önceki yılın aynı ayına göre %10 azalarak 32 milyon m³ olarak gerçekleşmiştir. 2021 yılı Ekim ayında Adıyaman, Çanakkale, Düzce, Edirne, İstanbul, Hatay, Kırıkkale, Kırklareli ve Tekirdağ illerinde üretim gerçekleşirken, Tekirdağ, 14 milyon m³ doğal gaz üretimiyle en büyük paya sahip il konumundadır.

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



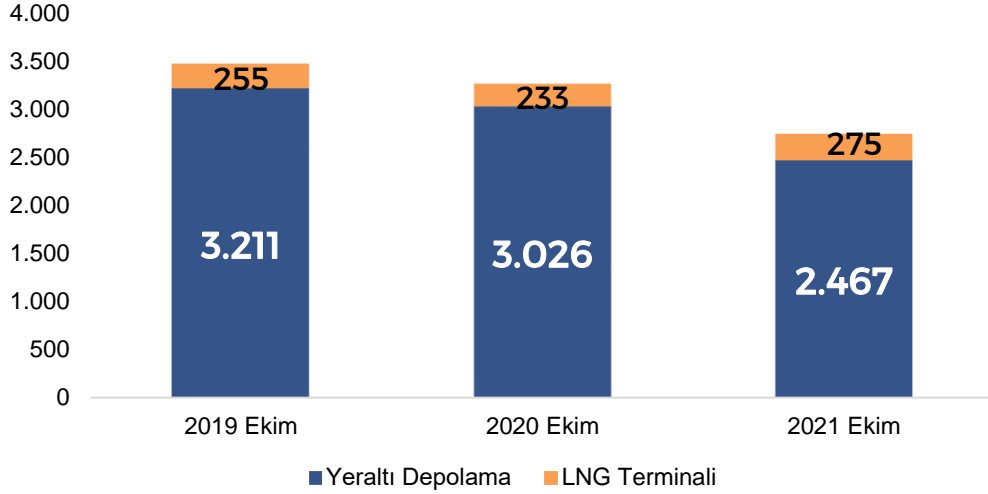
İhraç edilen doğal gaz miktarı 2021 yılı Ekim ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %5 azalmıştır. Uzun yıllardır ihracatın yapıldığı tek ülke konumunda olan Yunanistan'a 2021 Ekim ayında 55,2 milyon m³ doğal gaz ihraç edilirken, Bulgaristan'a ise 0,4 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir.

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



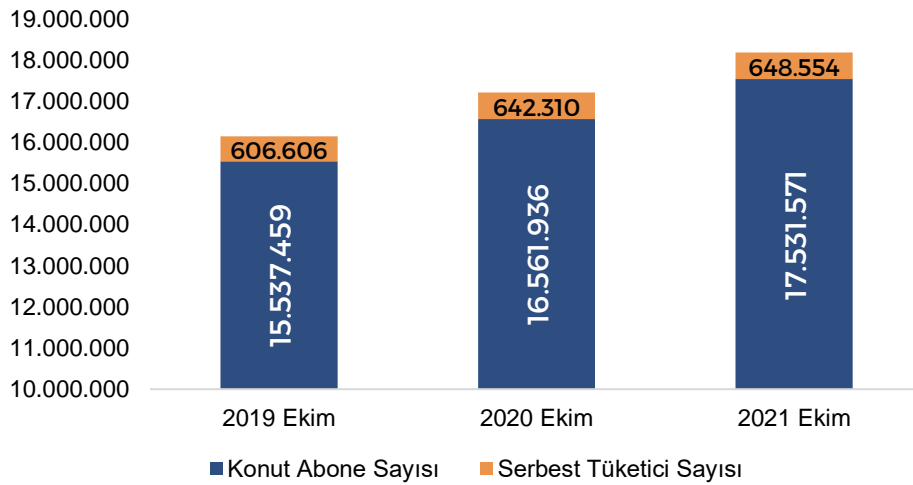
2021 Ekim ayı itibariyle dönem sonu doğal gaz stoklarında depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın Ekim ayına göre %16 azalırken, 2019 yılı Ekim ayına kıyasla %21 azalmıştır.

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

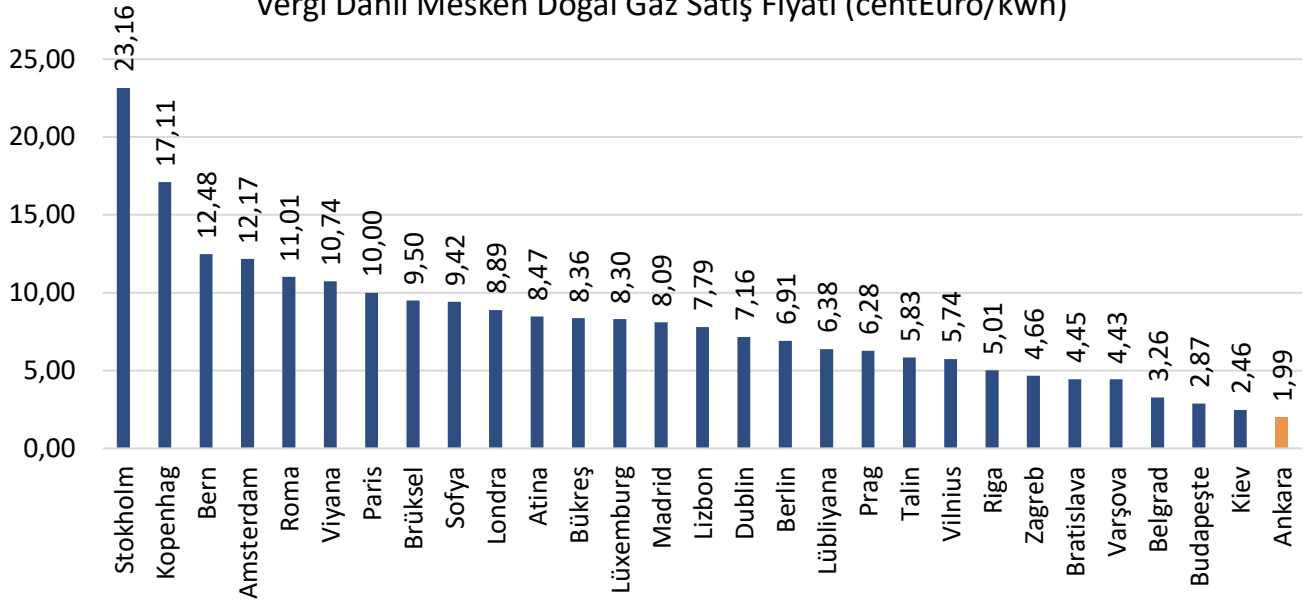


2021 Ekim ayı itibariyle Türkiye’de doğal gaz abone sayısı 2020 yılının aynı ayına göre %6 artarak 18.180.125’e ulaşmıştır. Toplam abone sayısı bir önceki yılın aynı ayına göre 975.879 artarken, bir önceki aya göre 150.528 artmıştır.

2019-2020-2021 Yılları Ekim Ayı Abone Sayıları



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



- Ekim 2021'de bir önceki aya kıyasla genel olarak Orta ve Doğu Avrupa ülkelerinde doğal gaz fiyatlarında artış yaşanmıştır. İngiltere'nin başkenti Londra'da konutlarda tüketilen doğal gaz fiyatı %51 artmıştır.
- Kuzey Avrupa ülkelerinin başkentlerindeki haneler en pahalı doğal gaz kullanılırken, İsveç'in başkenti Stockholm 23,16 centEuro/kwh ile ilk sırada yer almaktadır.
- Sıralamada yer alan 29 ülke başkenti arasında Ankara doğal gazın en ucuz kullanıldığı başkent olmuştur.