

DOĞAL GAZ SEKTÖR RAPORU

TEMMUZ 2021

İTHALAT

3.258

Milyon m³TEMMUZ
2019

3.110

Milyon m³TEMMUZ
2020

4.047

Milyon m³TEMMUZ
2021

TÜKETİM

2.835

Milyon m³TEMMUZ
2019

2.841

Milyon m³TEMMUZ
2020

3.839

Milyon m³TEMMUZ
2021

İHRACAT

63

Milyon m³TEMMUZ
2019

66

Milyon m³TEMMUZ
2020

52

Milyon m³TEMMUZ
2021

DEPOLAMA

2.286

Milyon m³TEMMUZ
2019

2.129

Milyon m³TEMMUZ
2020

2.791

Milyon m³TEMMUZ
2021

ÜRETİM

37

Milyon m³TEMMUZ
2019

38

Milyon m³TEMMUZ
2020

31

Milyon m³TEMMUZ
2021

ABONE SAYISI

16,2

Milyon

TEMMUZ
2019

16,9

Milyon

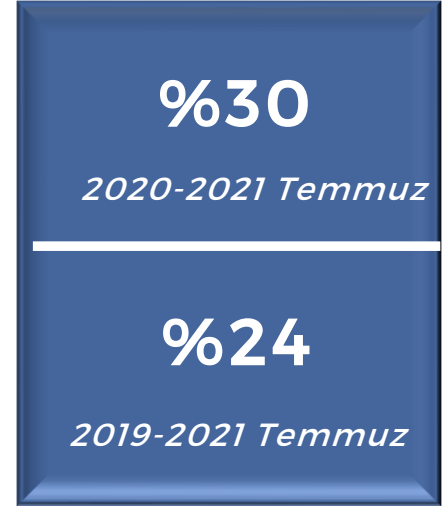
TEMMUZ
2020

17,8

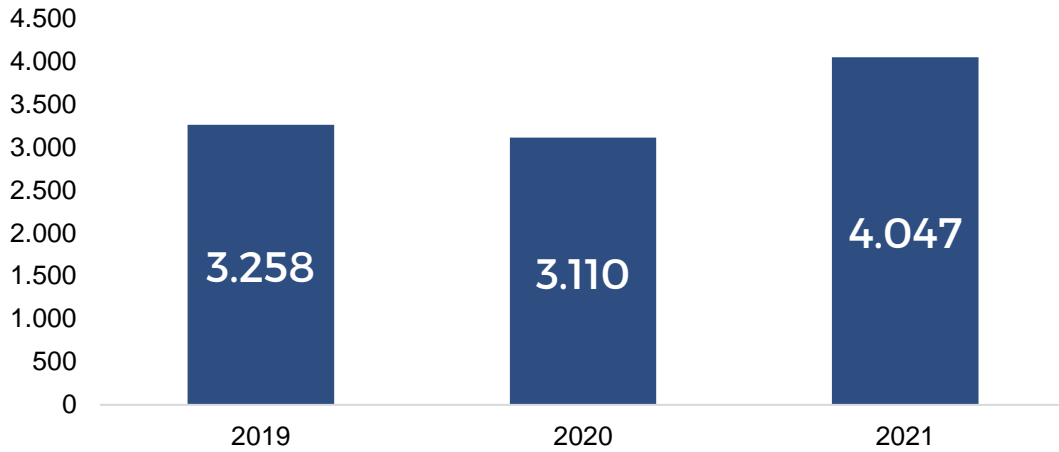
Milyon

TEMMUZ
2021

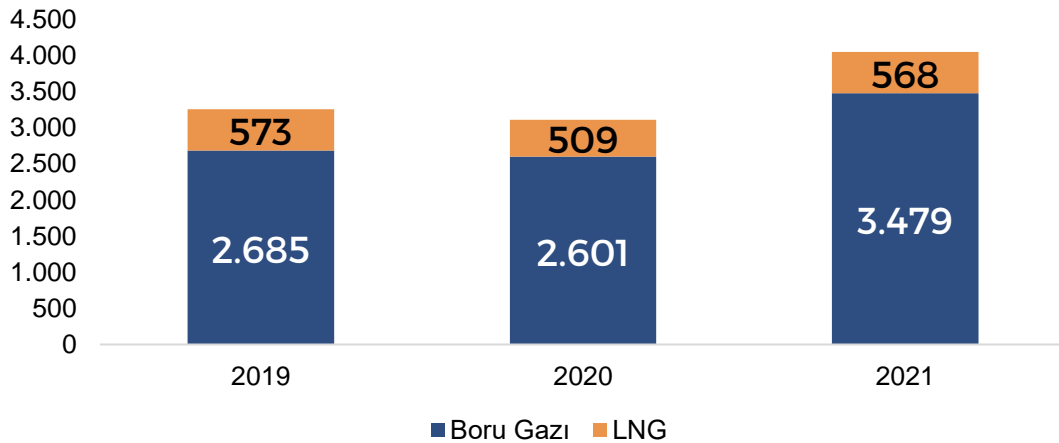
Doğal gaz ithalat miktarı 2021 Temmuz ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %30 (938 milyon m³) artmıştır. 2021 Temmuz ayında, 2019 Temmuz ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı %24 (790 milyon m³) artmıştır. Toplam doğal gaz ithalatında LNG'nin payı 2020 Temmuz ayına göre %12, konvansiyonel doğal gaz ithalatı ise %34 artmıştır.



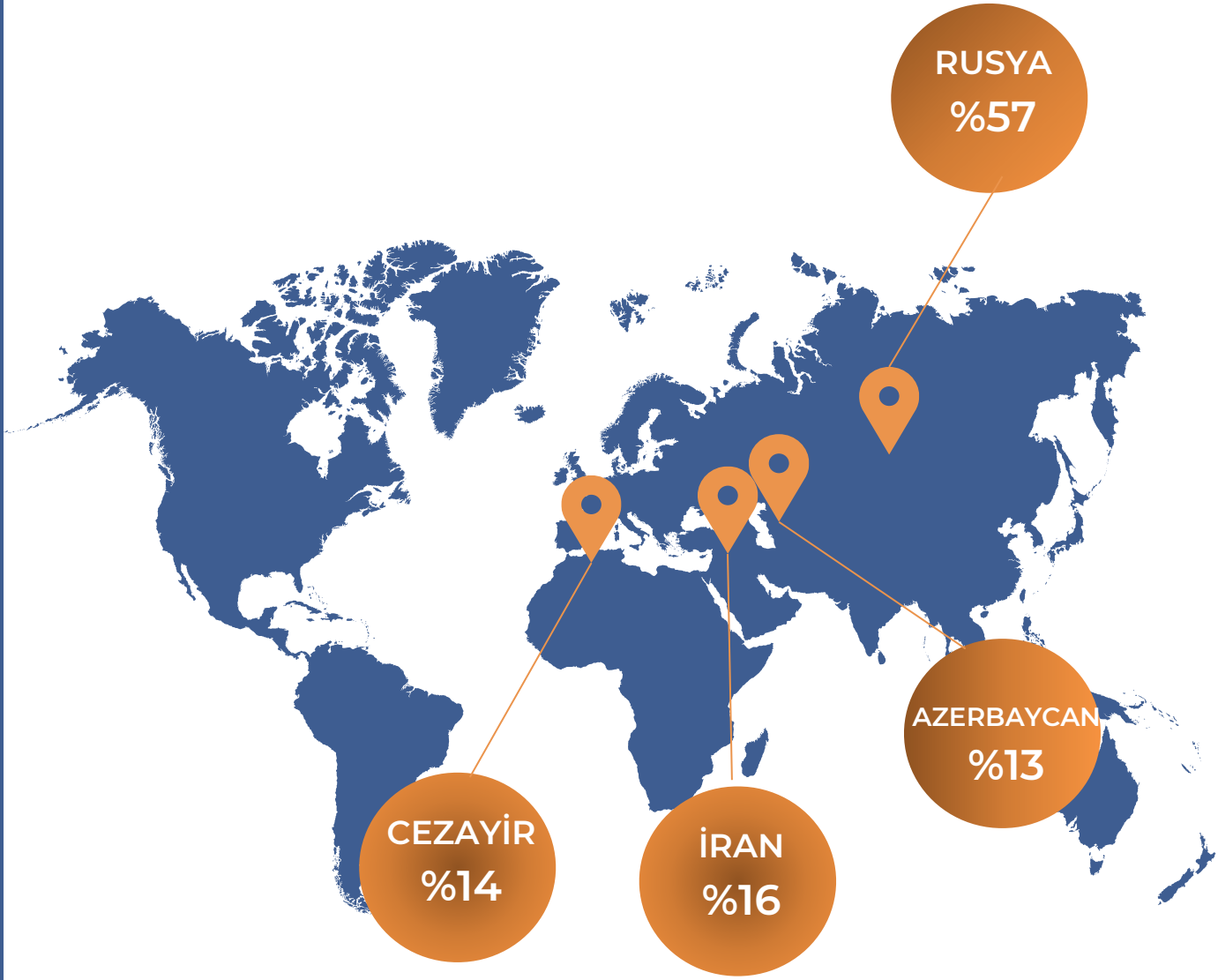
2019-2020-2021 Yılları Temmuz Ayı Toplam İthalat Miktarı(milyon m³)



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



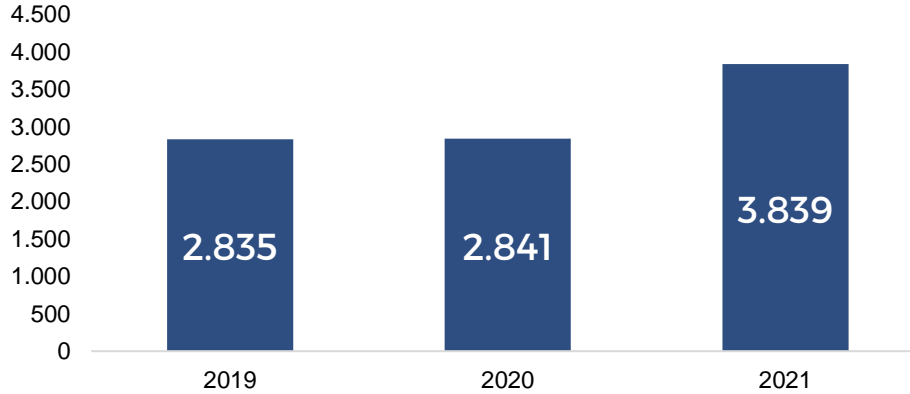
■ Boru Gazı ■ LNG



2021 Temmuz ayında toplam doğal gaz ithalatında Rusya'nın payı %59 olarak gerçekleşmiştir. (Temmuz 2020'de Rusya'nın toplam ithalattaki payı %27)

Doğal gaz tüketimi Temmuz 2021'de bir önceki yıla göre %35 (998 milyon m³), 2019 yılının aynı dönemine göre %35 (1.004 milyon m³) artmıştır.

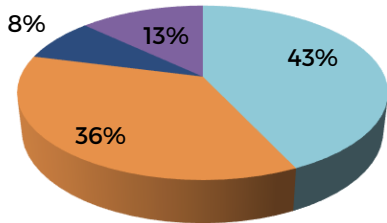
2019-2020-2021 Yılları Temmuz Ayı Toplam Doğal Gaz Tüketimi(milyon m³)



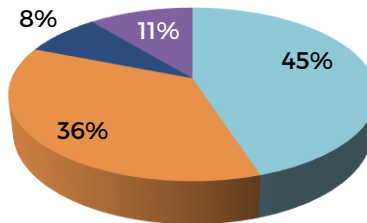
Sektörel doğal gaz tüketimlerine bakıldığında; konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı 2020 yılı Temmuz ayına kıyasla %5 azalırken , 2019 yılının aynı ayına göre %4 artmıştır. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı 2019 yılı Temmuz ayına kıyasla %11 , 2020 yılının aynı ayına göre %13 artmıştır. Elektrik üretiminde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2019 yılı Temmuz ayına göre %74, 2020 yılının aynı ayına kıyasla %66 artmıştır.

	Temmuz 2019		Temmuz 2020		Temmuz 2021	
Konut	222	%9	241	-%5	230	
Sanayi	1.028	-%2	1.010	%13	1.144	
Elektrik	1.222	%5	1.280	%66	2.129	

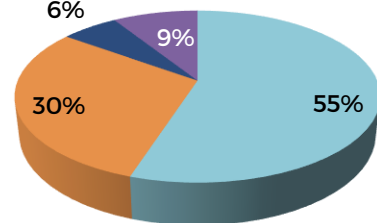
2019 Yılı Temmuz Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



2020 Yılı Temmuz Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı

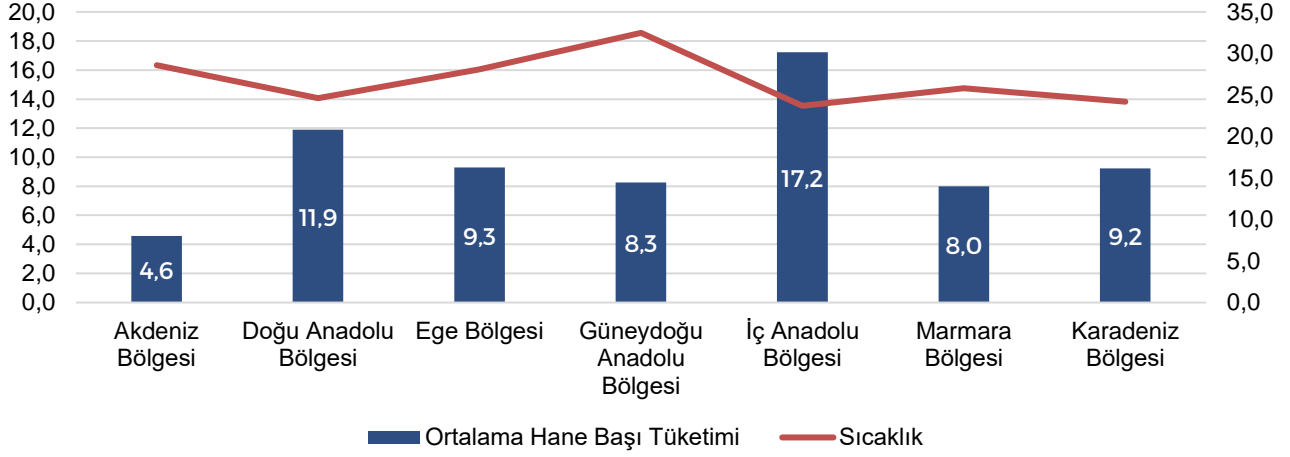


2021 Yılı Temmuz Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



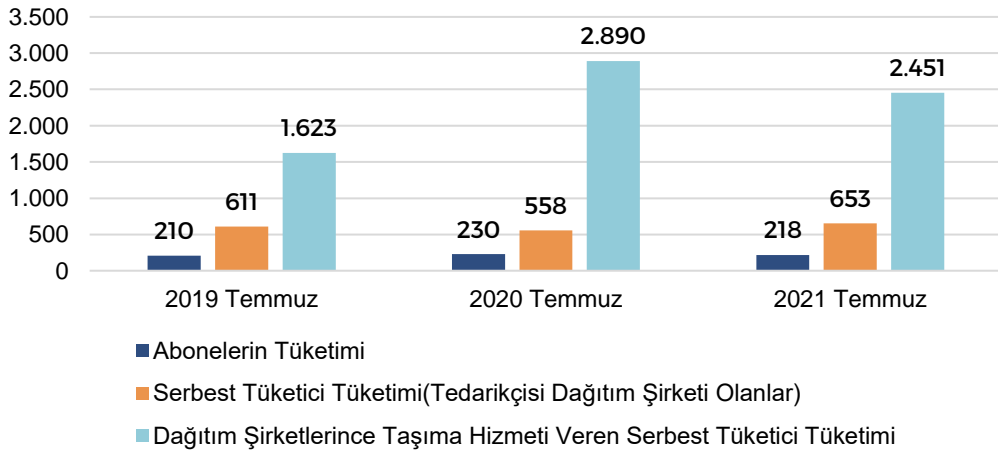
■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer ■ Elektrik Üretimi ■ Sanayi ■ Konut ■ Diğer

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



Meteoroloji verilerine göre uzun yıllar Temmuz ayı ortalama sıcaklığı 24,5°C olarak hesaplanmaktadır. 2021 Temmuz ayı ortalama sıcaklığı 26,3°C olarak gerçekleşmiştir. Temmuz 2021'de coğrafi bölgelere göre en soğuk bölge 23,7°C ile İç Anadolu bölgesi olmuştur. Nüfus yoğunluğunun da en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim Temmuz ayında 8 m³, İç Anadolu Bölgesinde 17,2 m³ olarak gerçekleşmiştir

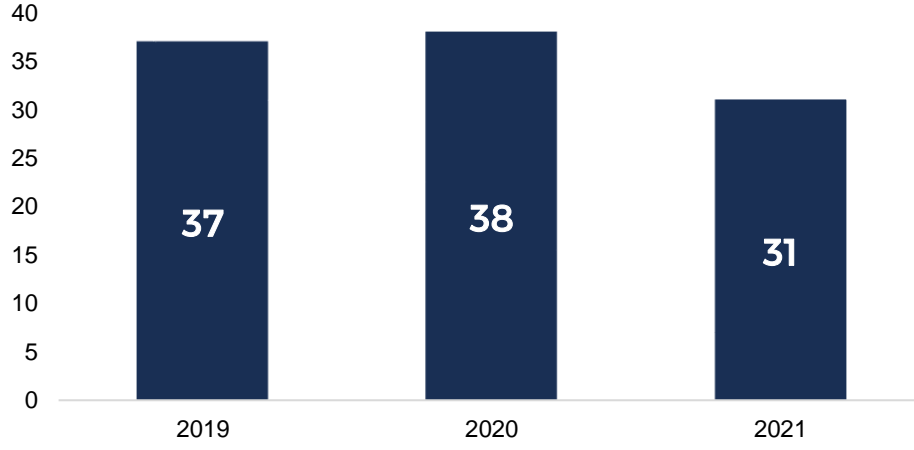
2021 Temmuz Doğal Gaz Dağıtım Bölgelerinde Tüketilen Boru Gazı Miktarları(milyon m³)



Temmuz 2021'de abonelerin tüketmiş olduğu doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına kıyasla %5 azalmıştır. Serbest tüketicilerin toplam tükettiği doğal gaz miktarı ise %10 azalmıştır.

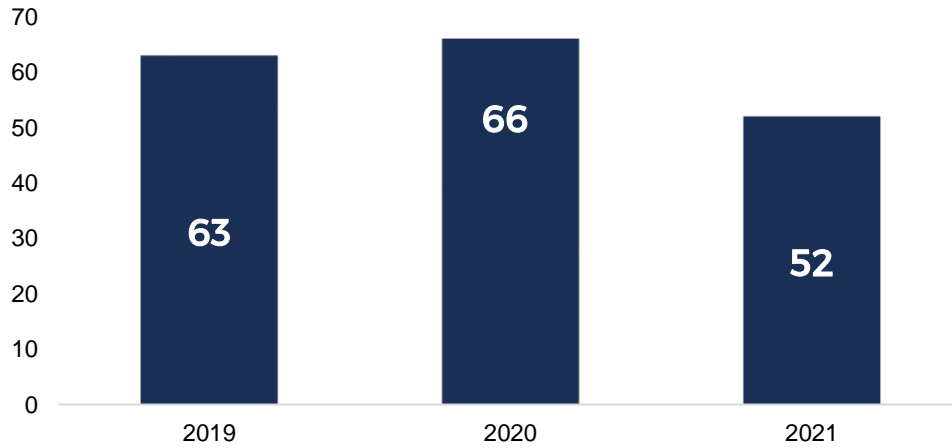
Üretilen doğal gaz miktarı Temmuz 2021'de bir önceki yılın aynı ayına göre %20 azalarak 31 milyon m³ olarak gerçekleşmiştir. 2021 yılı Temmuz ayında Adıyaman, Çanakkale, Düzce, Edirne, İstanbul, Kırklareli ve Tekirdağ illerinde üretim gerçekleşirken, Tekirdağ, 12 milyon m³ doğal gaz üretimiyle en büyük paya sahip il konumundadır.

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

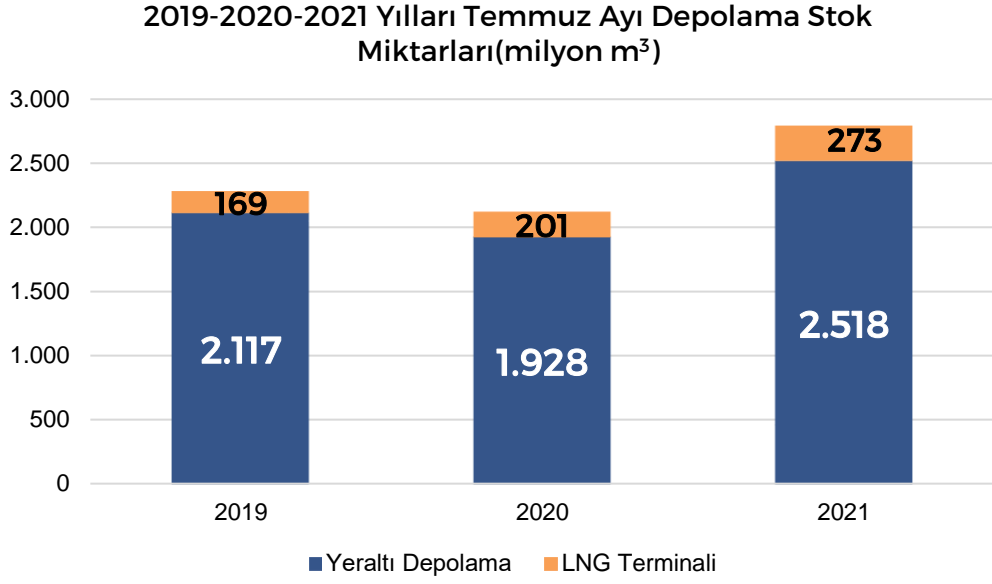


İhraç edilen doğal gaz miktarı 2021 yılı Temmuz ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %22 azalmıştır. Uzun yıllardır ihracatın yapıldığı tek ülke konumunda olan Yunanistan'a 2021 Temmuz ayında 51,4 milyon m³ doğal gaz ihraç edilirken, Makedonya'ya 0,36 milyon m³, Bulgaristan'a ise 0,18 milyon m³, Sırbistan'a 0,05 milyon m³ doğal gaz ihraç edilmiştir.

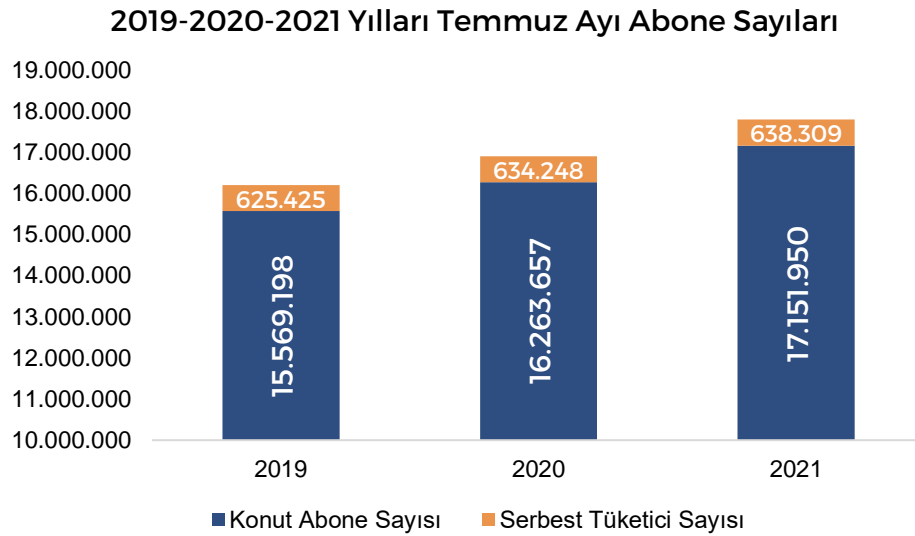
2019-2020-2021 Yılları Temmuz Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı (milyon m³)



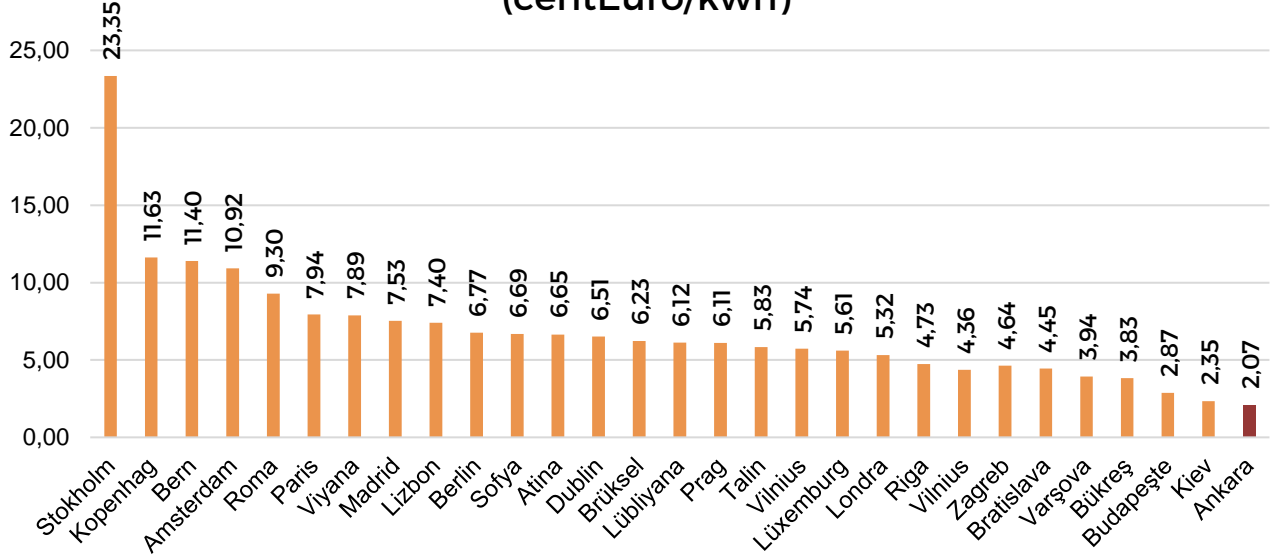
2021 Temmuz ayı itibariyle dönem sonu doğal gaz stoklarında depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın Temmuz ayına göre %31 artarken, 2019 yılı Temmuz ayına kıyasla %22 artmıştır.



2021 Temmuz ayı itibariyle Türkiye’de doğal gaz abone sayısı 2020 yılının aynı ayına göre %5 artarak 17.790.259’a ulaşmıştır. Toplam abone sayısı bir önceki yılın aynı ayına göre 892.354 artarken, bir önceki aya göre 32.618 azalmıştır..



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



- Temmuz 2021'de Orta ve Batı Avrupa ülkelerinde bir önceki yılın aynı ayına göre doğal gaz satış fiyatları artarken, Doğu Avrupa ülkelerinde doğal gaz satış fiyatlarında nispeten düşüş oldu. Ukrayna'nın başkenti Kiev, doğal gaz satış fiyatının 2020 Temmuz ayına kıyasla %124 artmasıyla en yüksek fiyat artışının olduğu başkent olmuştur.
- Kuzey Avrupa ülkelerinin başkentlerindeki haneler en pahalı doğal gaz kullanılırken, İsveç'in başkenti Stockholm 23,35 centEuro/kwh ile ilk sırada yer almaktadır.
- Sıralamada yer alan 29 ülke başkenti arasında Ankara doğal gazın en ucuz kullanıldığı başkent olmuştur.