

Doğal Gaz Sektör Raporu Ocak 2022

İTHALAT

5.989
Milyon m³

OCAK 2020

6.094
Milyon m³

OCAK 2021

6.705
Milyon m³

OCAK 2022

TÜKETİM

6.521
Milyon m³

OCAK 2020

6.261
Milyon m³

OCAK 2021

6.851
Milyon m³

OCAK 2022

İHRACAT

97
Milyon m³

OCAK 2020

39
Milyon m³

OCAK 2021

0
Milyon m³

OCAK 2022

DEPOLAMA

2.238
Milyon m³

OCAK 2020

2.320
Milyon m³

OCAK 2021

1.515
Milyon m³

OCAK 2022

ÜRETİM

38
Milyon m³

OCAK 2020

32
Milyon m³

OCAK 2021

32
Milyon m³

OCAK 2022

ABONE SAYISI

16,5
Milyon

OCAK 2020

17,6
Milyon

OCAK 2021

18,6
Milyon

OCAK 2022



İthalat

Doğal gaz ithalat miktarı 2022 Ocak ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %10 (611 milyon m³) artmıştır. 2022 Ocak ayında, 2020 Ocak ayına kıyasla doğal gaz ithalat miktarı %12 (716 milyon m³) artmıştır. Toplam doğal gaz ithalatında LNG'nin payı 2021 Ocak ayına kıyasla %67 artarken boru gazı ithalatı ise %10 oranında azalmıştır.

%39

2022 Ocak Ayı Doğal Gaz İthalatında

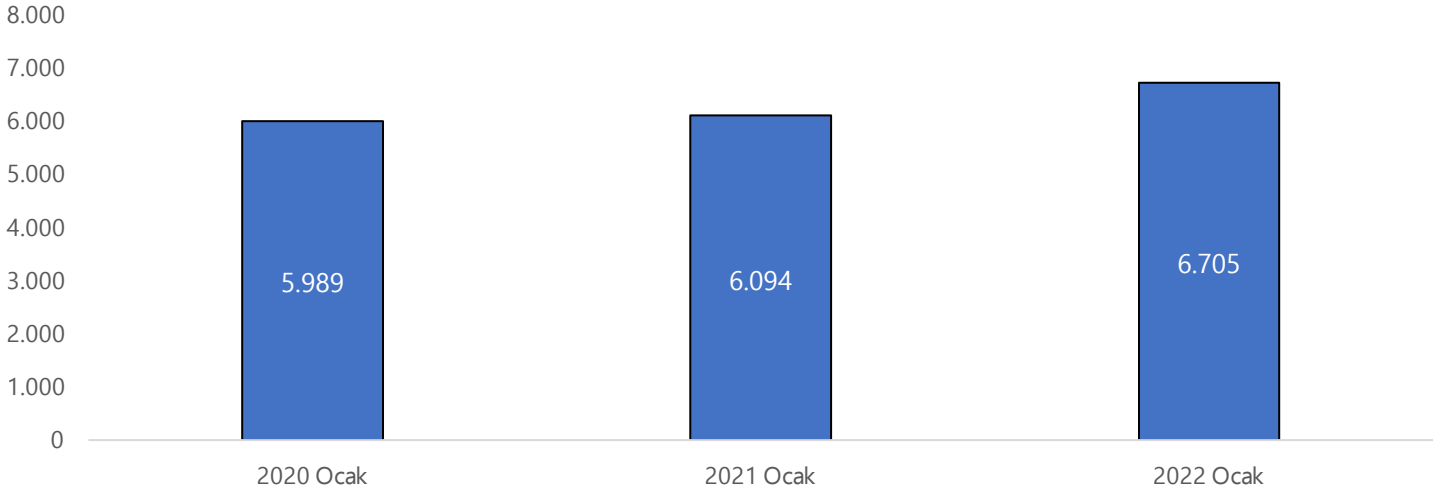
LNG'nin Payı

%61

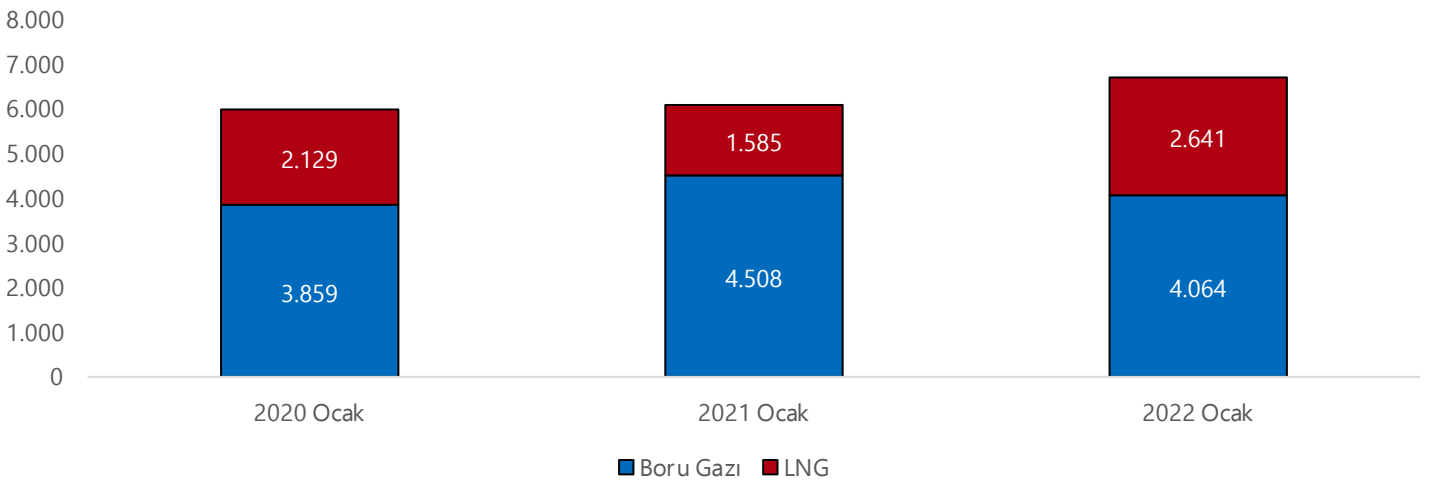
2022 Ocak Ayı Doğal Gaz İthalatında

Boru Gazının Payı

2020-2021-2022 Yılları Ocak Ayı Toplam İthalat Miktarı(milyon m³)

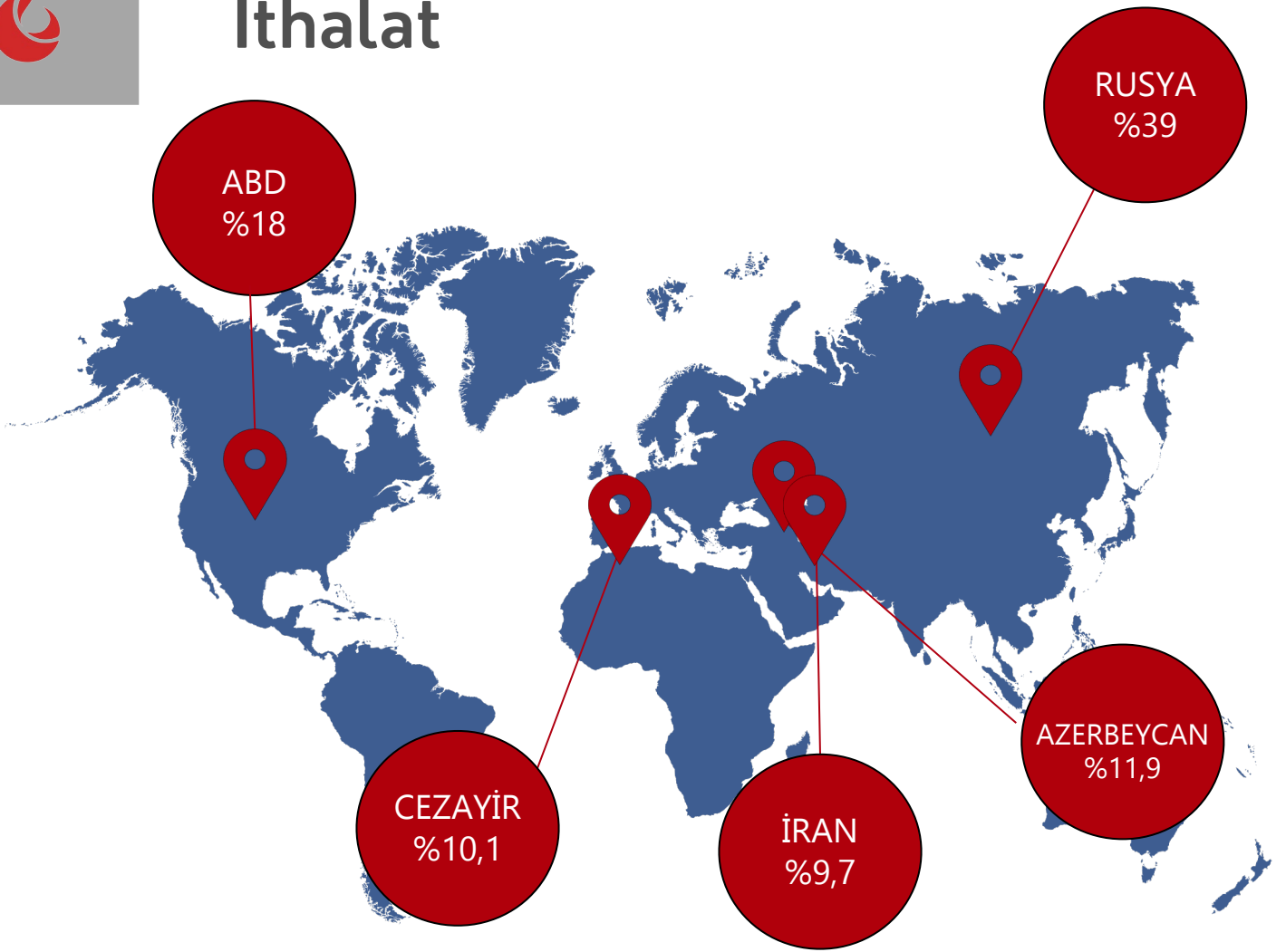


2020-2021-2022 Yılları Ocak Ayı Toplam İthalat Miktarları (milyon m³)





İthalat



Türkiye, 2022 yılının Ocak ayında toplam 8 ülkeden doğal gaz ithal etmiştir. Boru gazı ithal edilen ülkeler arasında Rusya'nın payı %39 (Ocak 2021 Pay: %44) Azerbaycan'ın payı %12, İran'ın ise %9,7 olmuştur.

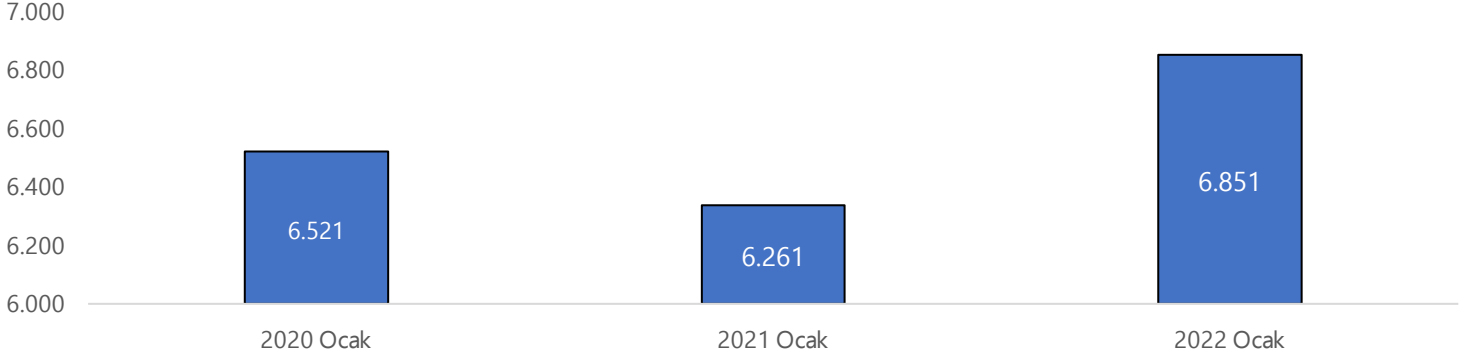
Ocak 2022 döneminde spot LNG ithalatı 1,96 milyar m³ olmuştur. Bir önceki yılın aynı dönemine göre spot LNG ithalatı %171 artmıştır. Spot boru gazı ithalatı ise Ocak 2021'de yapılmazken, 2022 yılı Ocak ayında ise yaklaşık 1,1 milyar m³ civarındadır. 2021 yılı Ocak ayında Mısır, Trinidad ve Tobago'dan doğal gaz ithal edilmemiş ancak Mısır'ın 2021 yılında LNG ihracatına tekrar başlamasıyla 2022 yılında Mısır'dan 358 milyon m³ Trinidad ve Tobago'dan 103 milyon m³ ithalat gerçekleştirilmiştir.



Tüketim

Doğal gaz tüketimi Ocak 2022'de bir önceki yılın aynı dönemine göre %9 (590 milyon m³), 2020 yılının aynı dönemine göre %5 (330 milyon m³) artmıştır.

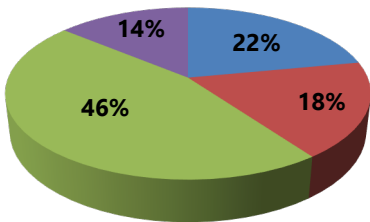
2020-2021-2022 Yılları Ocak Ayı Toplam Doğal gaz Tüketimi (milyon m³)



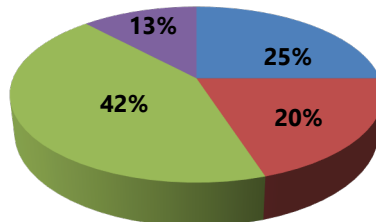
Sektörel doğal gaz tüketimlerine bakıldığında; konutlarda tüketilen doğal gaz miktarı 2021 Ocak ayına kıyasla %23 artmıştır. 2020 yılının aynı ayına kıyasla %11 artmıştır. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı 2020 yılı Ocak ayına göre %4 artarken 2021 yılının aynı ayına göre ise %7 azalmıştır. Elektrik üretiminde tüketilen doğal gaz miktarı ise 2021 Ocak ayına göre %11 ve 2020 yılının aynı ayına göre ise %2 azalmıştır.

	Ocak 2020		Ocak 2021		Ocak 2022
Konut	2.982	-%11	2.657	%23	3.286
Sanayi	1.159	%12	1.298	-%7	1.207
Elektrik	1.449	%10	1.601	-%11	1.422

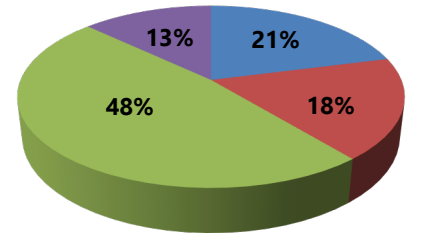
2020 Yılı Ocak Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



2021 Yılı Ocak Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



2022 Yılı Ocak Ayı Doğal Gaz Tüketiminin Sektörlere Göre Dağılımı



Elektrik Üretimi Sanayi Konut Diğer

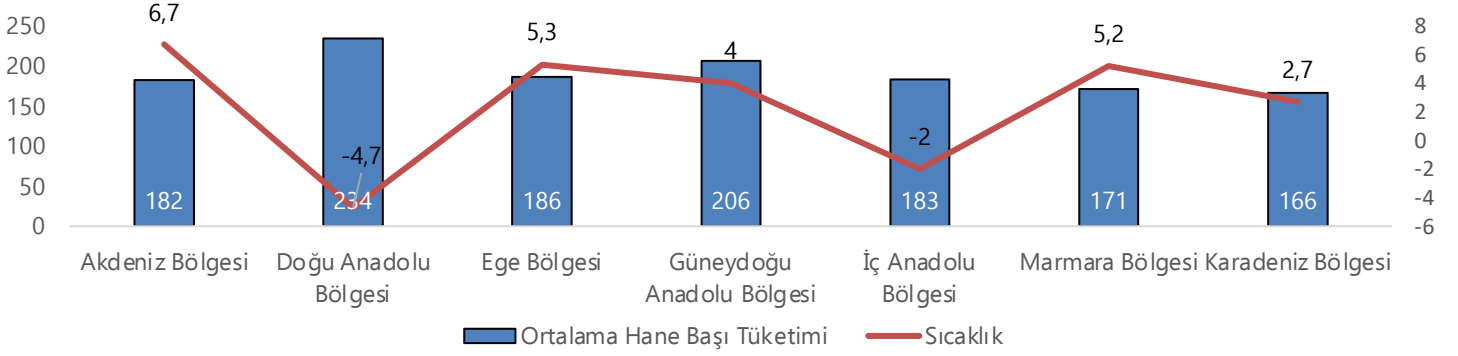
Elektrik Üretimi Sanayi Konut Diğer

Elektrik Üretimi Sanayi Konut Diğer



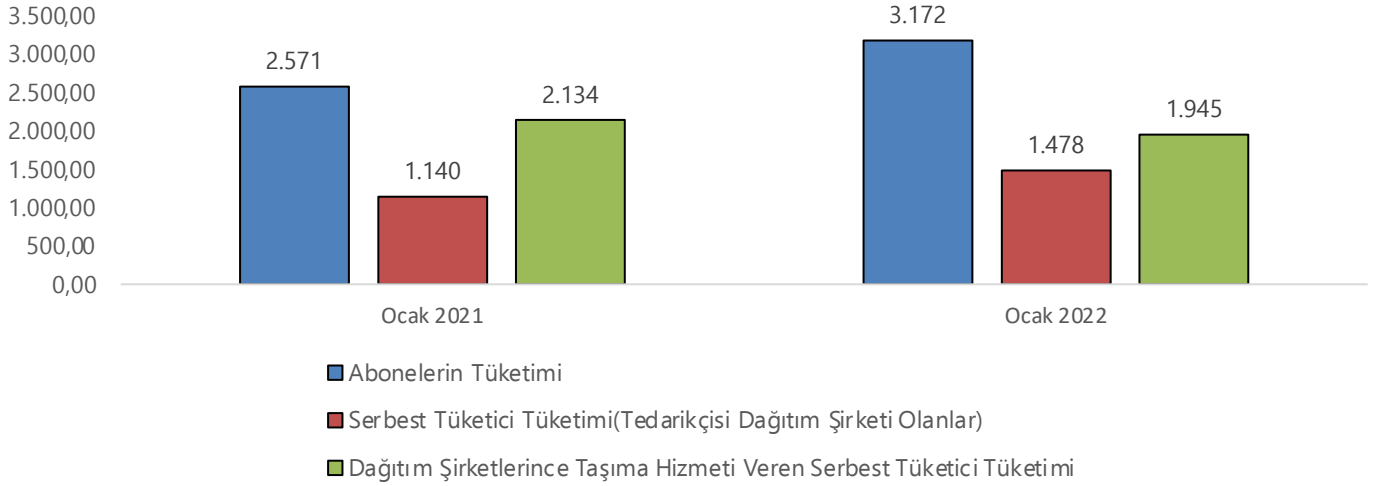
Tüketim

Coğrafi Bölgelerin Ocak Ayı Ortalama Hane Başı Konut Tüketimleri ve Sıcaklık Karşılaştırması



Meteoroloji verilerine göre, uzun yıllar Ocak ayı ortalama sıcaklığı 2.9 °C olurken, 2022 Ocak ayı sıcaklığı 2.2 °C olarak ölçülmüştür. Uzun yıllar ortalamasının 0,7 °C altında gerçekleşerek 20. soğuk Ocak ayı olmuştur. Nüfus yoğunluğunun en fazla olduğu bölge olan Marmara Bölgesi'nde ortalama hane başı tüketim 171 m³, Doğu Anadolu Bölgesi'nde 234 m³, İç Anadolu Bölgesi'nde ise 183 m³ olarak gerçekleşmiştir.

2021-2022 Ocak Ayı Abone, Serbest Tüketici Tüketim ve Taşınan Gaz Miktarı

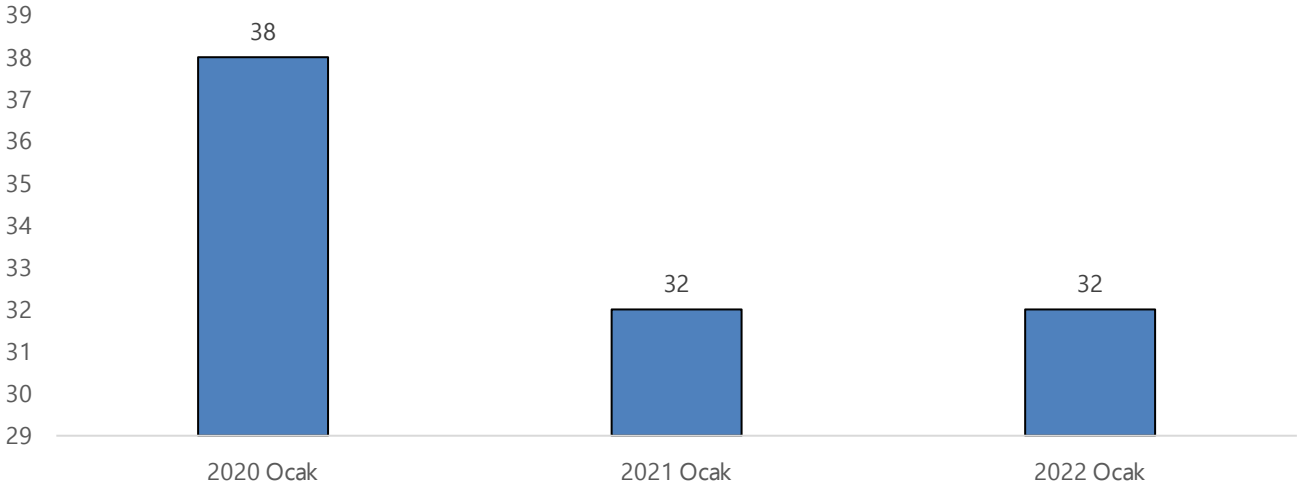


Ocak 2022'de doğal gaz dağıtım şirketleri tüketilen toplam doğal gazın %95'ten fazlasını (6.595 milyon m³) nihai tüketicilere ulaştırmıştır. Abonelerin tüketimi bir önceki yılın aynı dönemine göre %23 artmıştır. Serbest tüketicilerin dağıtım şirketlerinden tedarik ettiği doğal gaz miktarı %30 artarken, taşınan doğal gaz miktarı ise %9 azalmıştır.



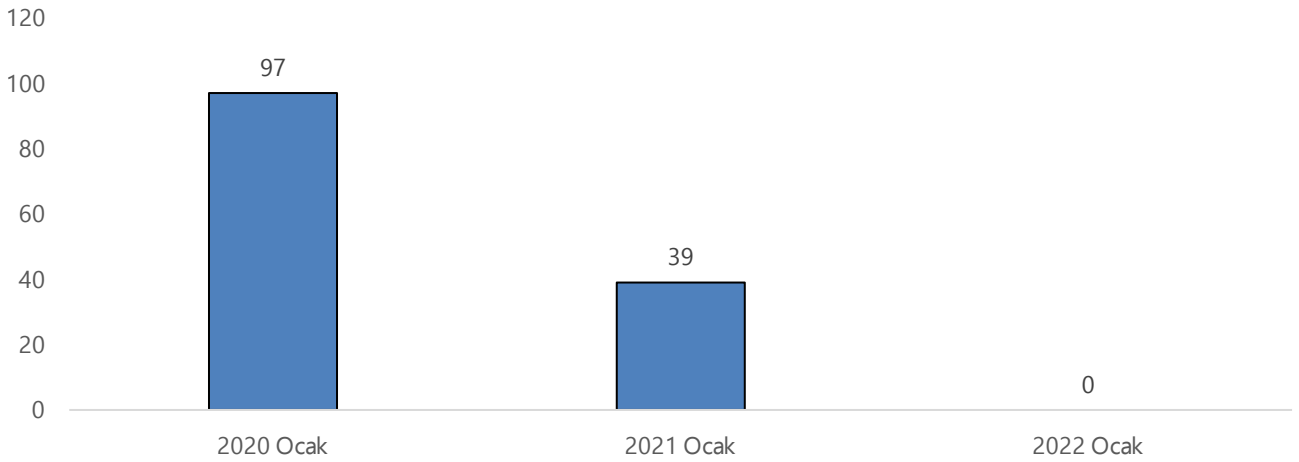
İhracat/Üretim

2020-2021-2022 Yılları Ocak Ayı Üretilen Doğal gaz Miktarı (milyon m³)



Doğal gaz üretim miktarı Ocak 2022'de bir önceki yılın aynı döneminde olduğu gibi 32 milyon m³ olarak gerçekleşmiştir. Üretim gazının %95'inden fazlası Tekirdağ, İstanbul ve Kırklareli'ndeki sahalardan çıkarılmıştır.

2020, 2021, 2022 Yılları Ocak Ayı İhraç Edilen Doğal Gaz Miktarı (milyon m³)



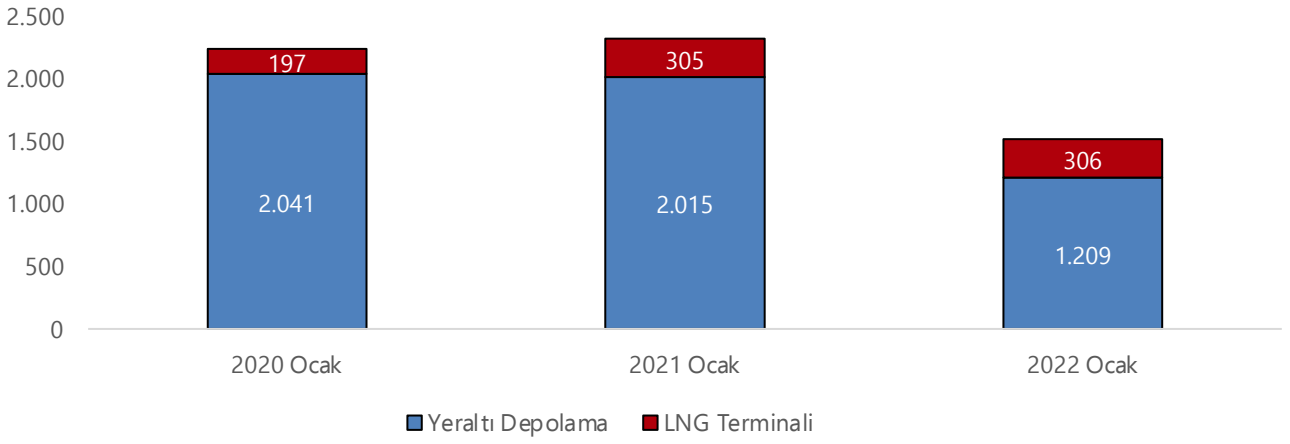
2022 Ocak ayında herhangi bir ülkeye doğal gaz ihraç edilmemiştir. Uzun süredir aktif olan Türkiye-Yunanistan Doğal Gaz Hattında 2022 Ocak ayında doğal gaz ticareti gerçekleşmemiştir.



Abone Sayısı/Depolama

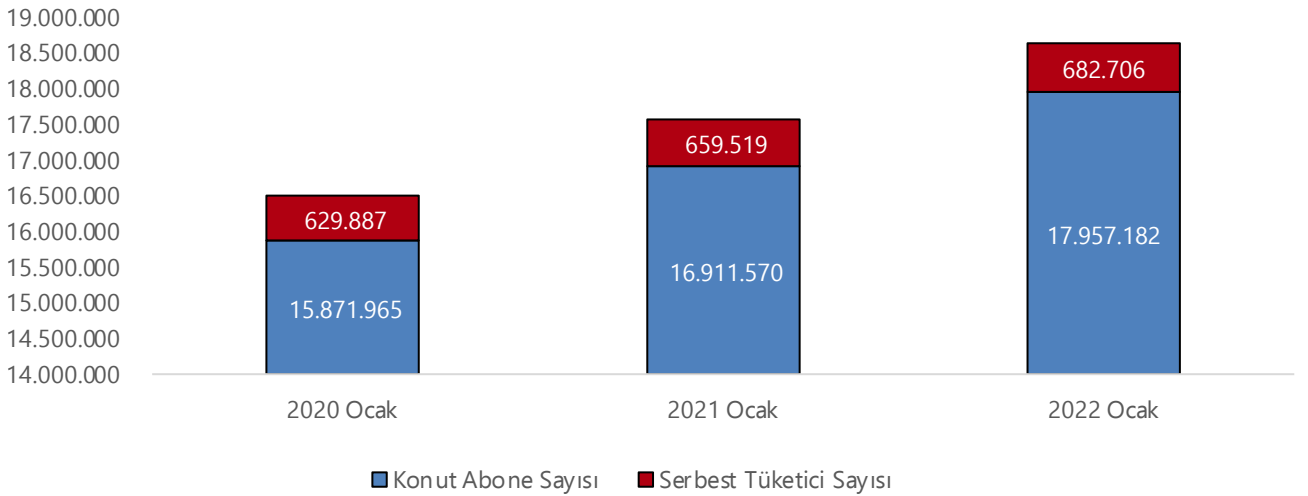
2022 Ocak ayı itibariyle depolanan doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı ayına göre %35 azalırken, yer altı depolama tesislerindeki toplam doğal gaz miktarı bir önceki yılın aynı dönemine göre yaklaşık %40 azalmıştır. LNG terminallerindeki depolanan doğal gaz miktarında ise bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla neredeyse değişim olmamıştır.

2020, 2021, 2022 Yılları Ocak Ayı Depolama Stok Miktarları (milyon m³)



2022 yılı Ocak ayı itibariyle Türkiye’de doğal gaz abone sayısı 2021 yılının aynı ayına göre 1 milyon 68 bin artarak 18,6 milyona ulaşmıştır. Ocak 2022’de Aralık 2021’e kıyasla yaklaşık 92 bin abone sisteme dahil olmuştur.

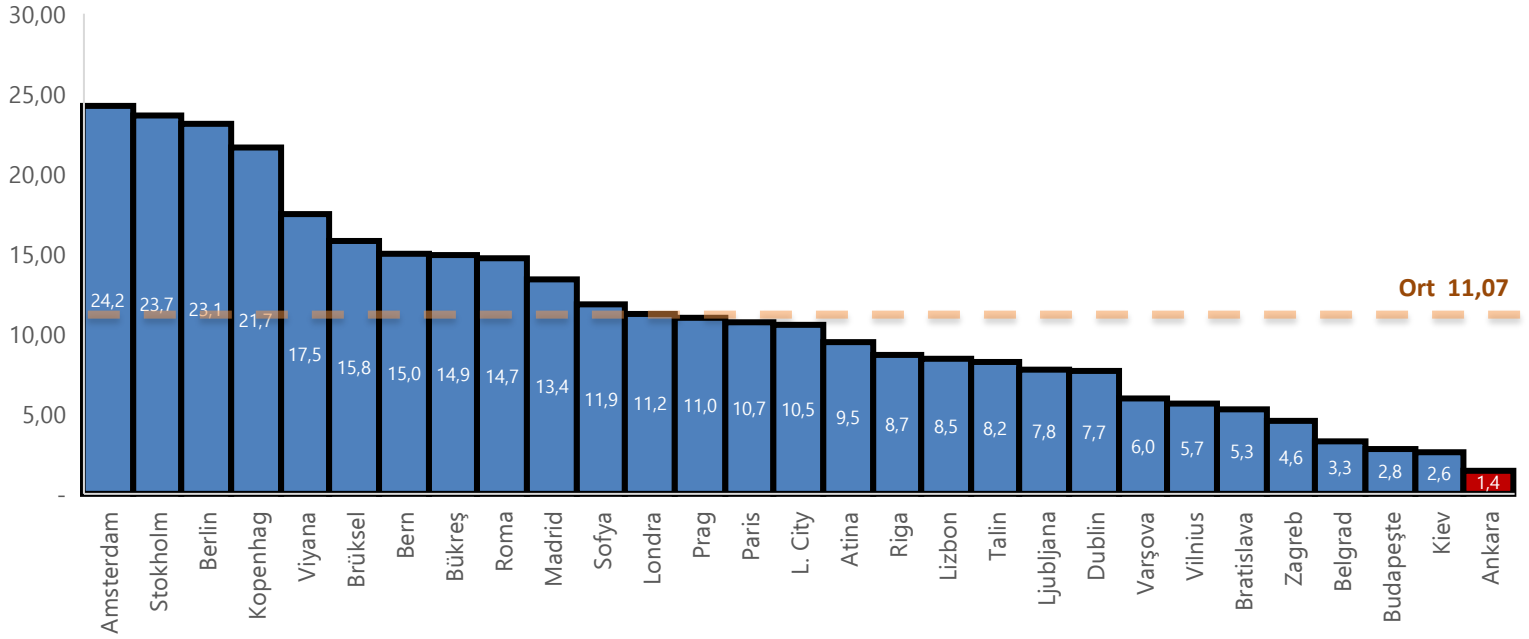
2020-2021-2022 Yılları Ocak Ayı Abone Sayıları (milyon m³)





Avrupa Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı

Avrupa Başkentleri Doğal Gaz Satış Fiyatı (Ocak 2022)



Ocak 2022'de küresel piyasalarda doğal gaz satış fiyatlarındaki artış trendi devam ederken, Ocak 2022 verilerine göre Avrupa başkentleri arasında en ucuz doğal gaz kullanan başkent Ankara olmuştur.

HEPI ve GAZBİR verileri esas alınarak 29 Avrupa ülkesinin başkentlerinde konut doğal gaz fiyatları kıyaslandığında doğal gazın en pahalı olduğu başkent Amsterdam 24,2 cent Euro/kwh ile ilk sırada yer almıştır. Orta ve Batı Avrupa ülkelerinde satış fiyatlarının 29 ülke satış fiyatı ortalamasının üstünde olduğu görülmektedir.