

2019 YILI DOĞAL GAZ DAĞITIM SEKTÖR RAPORU

içindekiler

- Hakkımızda
- 2019 Yılı Genel Görünümü
- Yatırımlar
- 2017-2019 Yılları Arası Genişleme Yatırımları
- Arz Durumu
- Abone Sayısı
- Penetrasyon
- Tüketim
- Tüketim Hassasiyeti
- Fiyatlandırma
- Doğal Gaz ve Çevre
- Doğal Gaz Dağıtım Sektörü 2020 Yılı Öngörüler

HAKKIMIZDA

Türkiye Doğal Gaz Dağıtıcıları Birliği (GAZBİR), Türkiye genelinde doğal gaz dağıtım faaliyeti yapan doğal gaz dağıtım şirketlerinin oluşturduğu çatı kuruluş olarak faaliyetini sürdüren bir sivil toplum kuruluşudur. Unvanında yer alan “Türkiye” ibaresi ile GAZBİR, 2004 yılından bu yana kamu yararına çalışan dernek statüsünde çalışmalarını sürdürmektedir.

GAZBİR ülkemizin ilerlemesine ve kalkınmasına katkı sağlamak üzere doğal gaz piyasasının gelişimine katkı sağlayacak faaliyetlerin yanı sıra, ana faaliyet konusu olarak şehir içi doğal gaz dağıtım sektöründe meydana gelen gelişmeleri takip etmek, dağıtım şirketleri arasında koordinasyonu sağlamak, doğal gaz kullanıcılarının hizmet kalitesini artırıcı tedbirlerin alınması amacıyla kamu ve özel sektör nezdinde faaliyette bulunmak üzere kurulmuştur.

Türkiye Doğal Gaz Dağıtıcıları Birliği’ nin iktisadi işletmesi ve teknik merkezi olarak; GAZBİR-GAZMER Doğal Gaz ve Enerji Eğitim Belgelendirme Denetim ve Teknolojik Hizmetler Ltd.Şti. doğal gaz ve diğer tüm enerji sektöründe ihtiyaç duyulan eğitim, araştırma-geliştirme, laboratuvar ve ortak teknik gereksinimlerin karşılanması amacıyla MYK ve TÜRKAK akredite kuruluşu olarak faaliyetini sürdürmektedir.

Türkiye Doğal Gaz Dağıtıcıları Birliği, Avrupa ve dünya çapında doğal gaz alanından faaliyet gösteren IGU-International Gas Union (Uluslararası Gaz Birliği) ve TOBB-Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği üyesi bir kuruluştur.

2019 YILI GENEL GÖRÜNÜMÜ

550

Türkiye'de 81 il, 550 Yerleşim
Yerinde Doğal Gaz
Kullanılmaktadır

52

2019 Yıl Sonu İtibariyle Dağıtım
Şirketleri Tarafından Yapılan
Toplam Yatırım Tutarı
(Milyar TL)

40

2019 Yılında Doğal Gaz Arzı
Sağlanan Yerleşim Yeri

16,5

Türkiye Geneli Doğal Gaz
Abone Sayısı (Milyon)

%6

2019 Yılında Türkiye Doğal Gaz
Dağıtım Şebekesi %6
Büyümüştür

45

2019 Yılı Türkiye Toplam Doğal
Gaz Tüketimi
45 milyar m³

Yatırımlar

147.500 KM

2019 YILI DOĞAL GAZ DAĞITIM
ŞEBEKE UZUNLUĞU

39.000 KM

2009 YILI DOĞAL GAZ DAĞITIM
ŞEBEKE UZUNLUĞU

%280

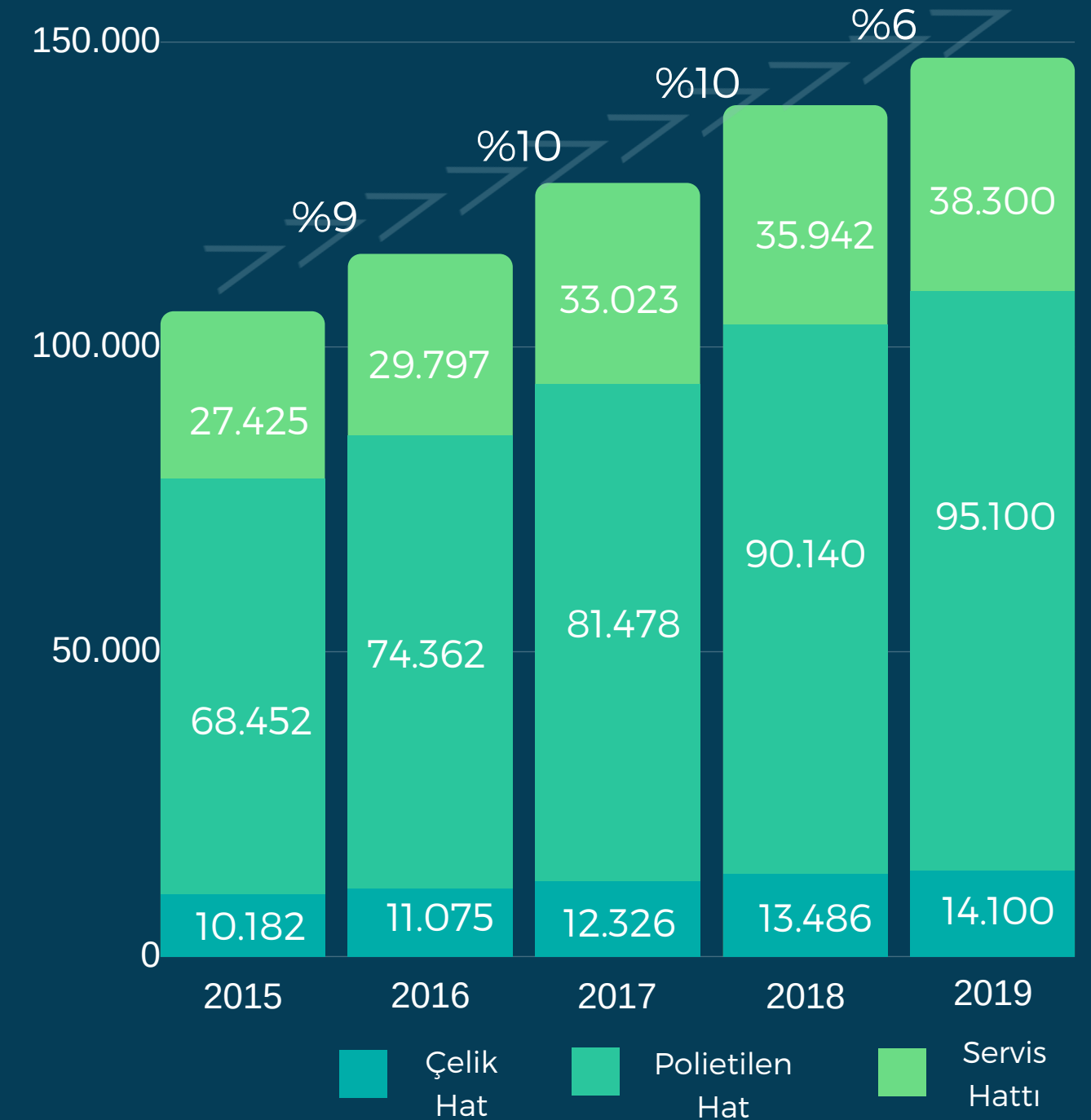
10 YILLIK BÜYÜME ORANI

Yatırımlar

Doğal gaz dağıtım şirketleri tarafından 2019 yıl sonu itibariyle toplam 52 milyar TL şebeke yatırımı gerçekleştirilmiştir. 2019 yılında gerçekleşen şebeke yatırımı 1,1 milyar TL'dir. Bu yatırımın 400 milyon TL'lik kısmı ilçe genişleme yatırımları kapsamında gerçekleştirilmiştir. Bu sayede 40 yeni yerleşim yerine doğal gaz arzı sağlanmıştır.

2019 yıl sonu itibariyle Türkiye doğal gaz dağıtım şebekesi 147.500 kilometreye ulaşmıştır. 2019 yılında toplam 7.932 kilometre şebeke inşası yapılmıştır. Gerçekleştirilen yatırımlar ile doğal gaz dağıtım şebekesi %6 büyümüştür.

2020 yılı için toplam 1,1 milyar TL yatırım planı bulunmaktadır.

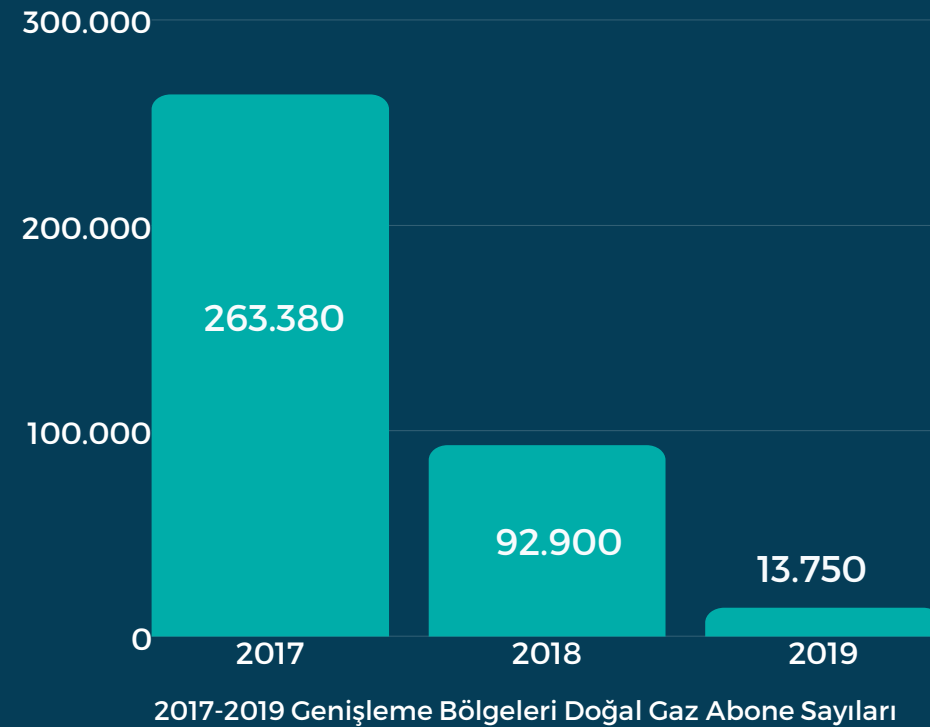


2017-2019 Yılları Arası Genişleme Yatırımları

Türkiye genelinde sürdürülen doğal gaz yaygınlaştırma çalışmaları kapsamında 2017-2018-2019 yıllarında toplam 1,6 milyar TL yatırım yapılmıştır. Son 10 yılda doğal gaz arzı sağlanan yerlerin %67'sine son 3 yıldaki genişleme yatırımları ile ulaşılmıştır.

2019 yıl sonu itibariyle Türkiye genelinde genişleme yatırımları kapsamında doğal gaz arzı sağlanan yerleşim yerlerinde 370.030 abone sisteme dahil olmuştur. Yatırım kapsamında bulunan yerleşim yerlerindeki potansiyelin %21'i doğal gaz abonesi olmuştur.

Doğal gaz arzı sağlanan yerleşim yerlerinde 2019 yıl sonu itibariyle 9.500 km doğal gaz dağıtım şebekesi inşa edilmiştir. Genişleme bölgelerinde 2017-2019 yılları arasında inşa edilen şebeke uzunluğu aynı dönemde Türkiye genelinde inşa edilen şebekenin %38'ini oluşturmaktadır.



215

Arz Sağlanan
Yerleşim Yeri

1,6

Yatırım Tutarı
(milyar TL)

1,8

Potansiyel Abone (Milyon)

9.500

İnşa Edilen Şebeke (KM)

2017

Potansiyel Abone: 882.000

2018

Potansiyel Abone: 835.000

2019

Potansiyel Abone: 105.000

2017-2019 Genişleme Bölgeleri Doğal Gaz Potansiyel
Abone Sayısı

Arz Durumu

81 il, 550 Yerleşim Yeri

2019

59 il, 227 Yerleşim Yeri

2009

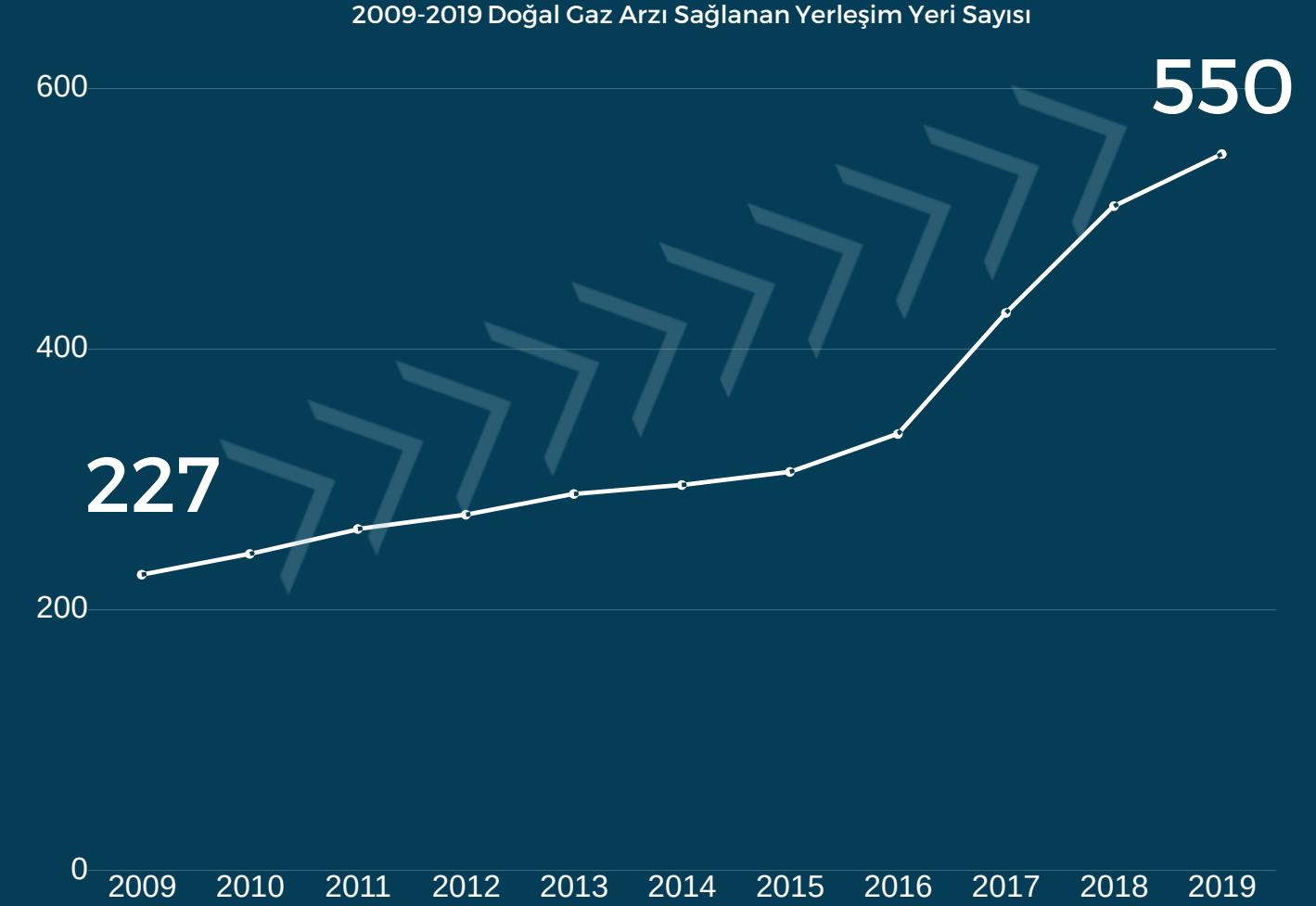


Arz Durumu

2018 yıl sonu itibariyle 81 ilin tamamında doğal gaz kullanım imkanı sağlanmıştır. 2019 yılında doğal gaz dağıtım şirketlerinin gerçekleştirmiş olduğu yatırımlar sonucunda 524 ilçe ve 26 belde olmak üzere toplam 550 yerleşim yerinde doğal gaz kullanılmaktadır.

Türkiye'de 51 merkez ilçe ve 922 ilçe olmak üzere toplam 973 ilçe , 386 belde bulunmaktadır. 2019 yıl sonu itibariyle Türkiye'deki ilçelerin %54'üne doğal gaz arzı sağlanmıştır.

2020 yılı içerisinde 36 yerleşim yerine doğal gaz arzı planlanmaktadır. 2020 yılı toplam yatırım tutarının 400 Milyon Türk Lirası doğal gaz genişleme çalışmaları kapsamında kullanılması öngörülmektedir.

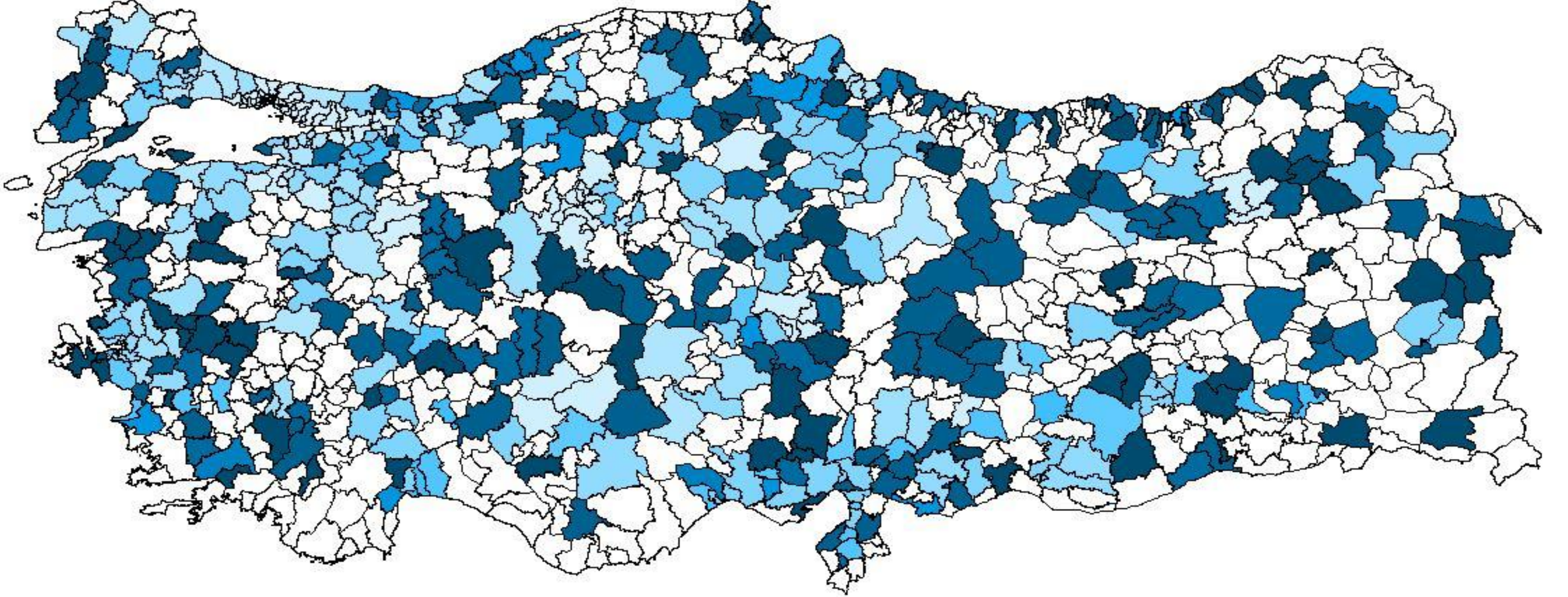


%142

323

2009-2019 YILLARI ARZ SAĞLANAN YERLEŞİM
YERİ BÜYÜME ORANI VE SAYISI

Yıllara Göre Arz Sağlanan Yerleşim Yeri Haritası



Abone Sayısı

16.484.478

2019 YILI TOPLAM ABONE SAYISI

6.883.122

2009 YILI TOPLAM ABONE SAYISI

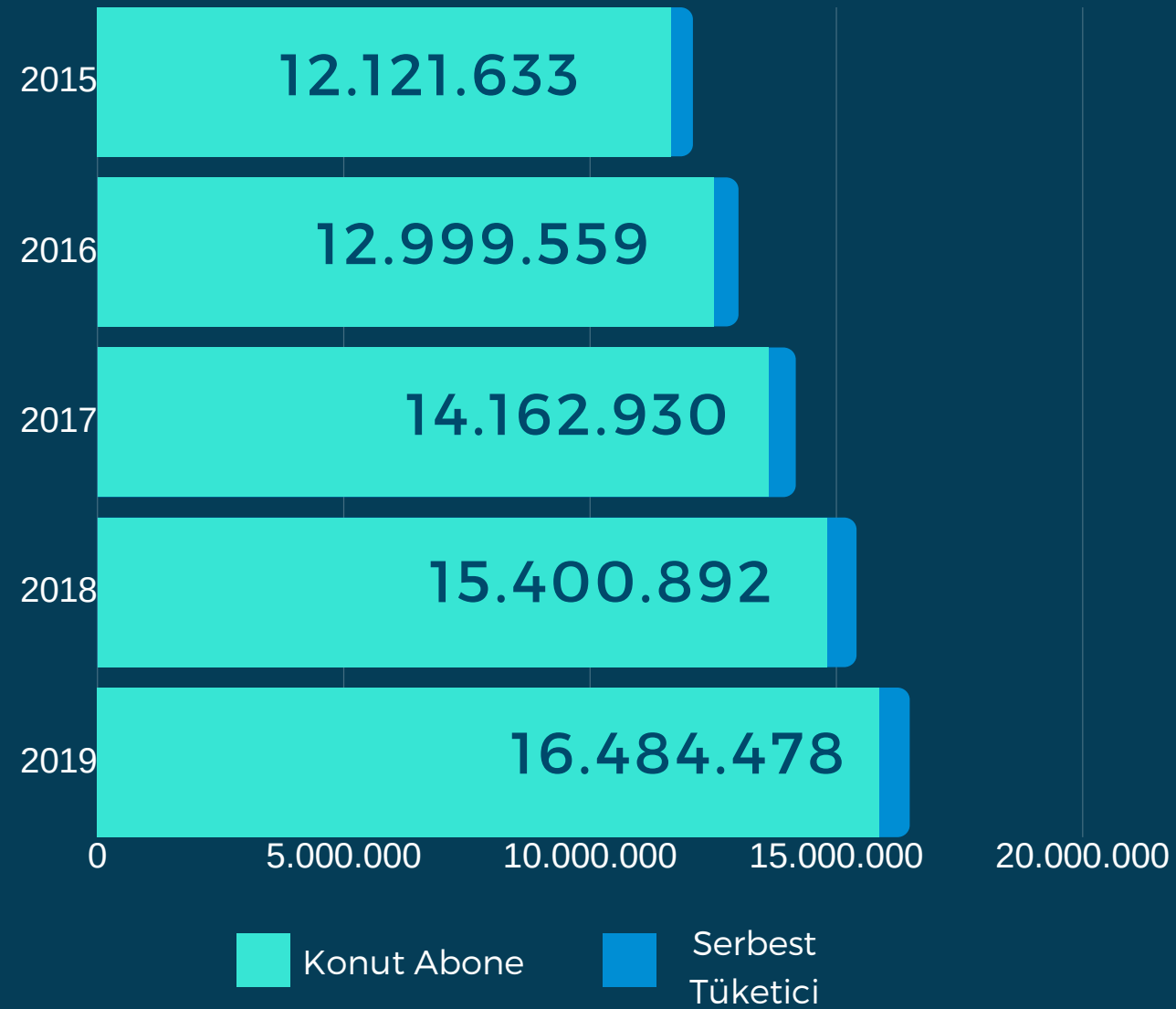
%139

10 YILLIK BÜYÜME ORANI



Abone Sayısı

2019 yıl sonu itibariyle Türkiye'de doğal gaz abone sayısı 2018 yılına kıyasla %7 artarak 16.484.478'e ulaşmıştır. Toplam abone sayısı bir önceki yıla göre 1.083.586 adet artmıştır. Bu artışın %98'ini sisteme yeni dahil olan 1.064.322 adet konut abonesi, geri kalan %2'lik kısmı ise 19.264 adet serbest tüketici oluşturmaktadır. 2019 yıl sonu itibariyle konut abone sayısı 15.860.550, serbest tüketici ise 623.928'e ulaşmıştır.



2019 Yılında En Çok Abonesi Olan 10 İl

İL	Abone Sayısı	2019 Yılında Alınan Toplam Abone Sayısı
İSTANBUL	5.298.615	175.408
ANKARA	1.861.942	77.888
BURSA	931.730	40.918
İZMİR	684.550	67.525
KOCAELİ	601.449	24.539
KONYA	430.527	39.363
KAYSERİ	373.690	26.857
ESKİŞEHİR	314.085	13.992
TEKİRDAĞ	282.261	23.993
GAZİANTEP	276.058	32.754

2019 yıl sonunda 175.408 adet abone alımı ile İstanbul ilk sırada yer almaktadır. İstanbul'u sırasıyla 77.888 adet abone ile Ankara ve 67.525 adet abone ile İzmir takip etmektedir. İstanbul'daki abone alımı geçen seneye kıyasla %22, İzmir'de ise %1 azalırken; Ankara'da abone alımı geçen yıla göre yaklaşık %80 artmıştır.

2019 Yılı İl Bazlı Toplam Abone Sayısı Haritası



Penetrasyon

52.257.418

2019 YILI AKTIF KULLANICI SAYISI

27.532.488

2009 YILI AKTIF KULLANICI SAYISI

%90

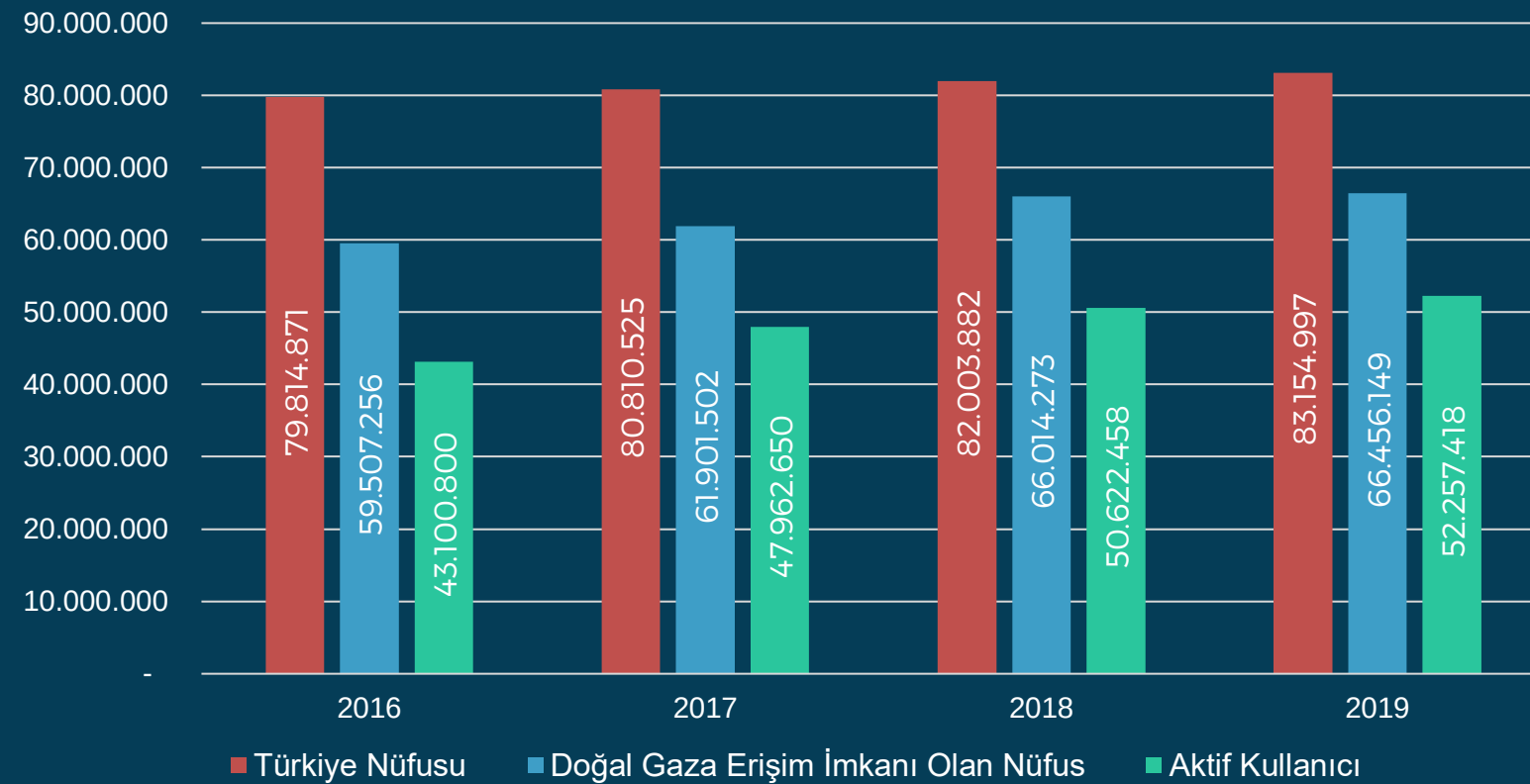
10 YILLIK BÜYÜME ORANI



Penetrasyon

2019 yıl sonu itibariyle Türkiye Nüfusu 2018 yılına göre %1 artarak 83.154.997'ye ulaşmıştır. 2019 yılında dağıtım şirketleri tarafından yapılan genişleme yatırımları ile ulaşılan nüfus 442 bin artarak 66,4 milyonun üzerine çıkmıştır. 2019 yıl sonu itibariyle dağıtım şirketleri Türkiye Nüfusunun %80'ine doğal gazı ulaştırmıştır.

Doğal gaz bağlantı anlaşması imzalayan nüfus 2018 yılına göre %3 artarak 55 milyon olmuştur. 2019 yılında doğal gazı aktif kullanan nüfus bir önceki yıla kıyasla %3 artarak 52,2 milyon olmuştur. Dağıtım şebekesinin ulaştığı nüfusun %78'i, bağlantı anlaşması yapılan nüfusun %95'i doğal gazı aktif olarak kullanmaktadır.



Nüfus



Ulaşılan Nüfus



Doğal Gaz Bağlantı Anlaşması İmzalanmış Abone*



*Doğal gaz bağlantı anlaşması imzalamış abone sayısı hane halkı büyüklüğü ile çarpılarak nüfusa ulaşılmıştır.



Doğal Gazı Aktif Kullanan Nüfus



2019 Yılı İl Bazlı Doğal Gaz Aktif Kullanıcı Sayısı Haritası



Tüketim

44,9

2019 YILI TOPLAM DOĞAL GAZ
TÜKETİMİ(MİLYAR m³)

35,2

2009 YILI TOPLAM DOĞAL GAZ
TÜKETİMİ(MİLYAR m³)

%28

10 YILLIK BÜYÜME ORANI



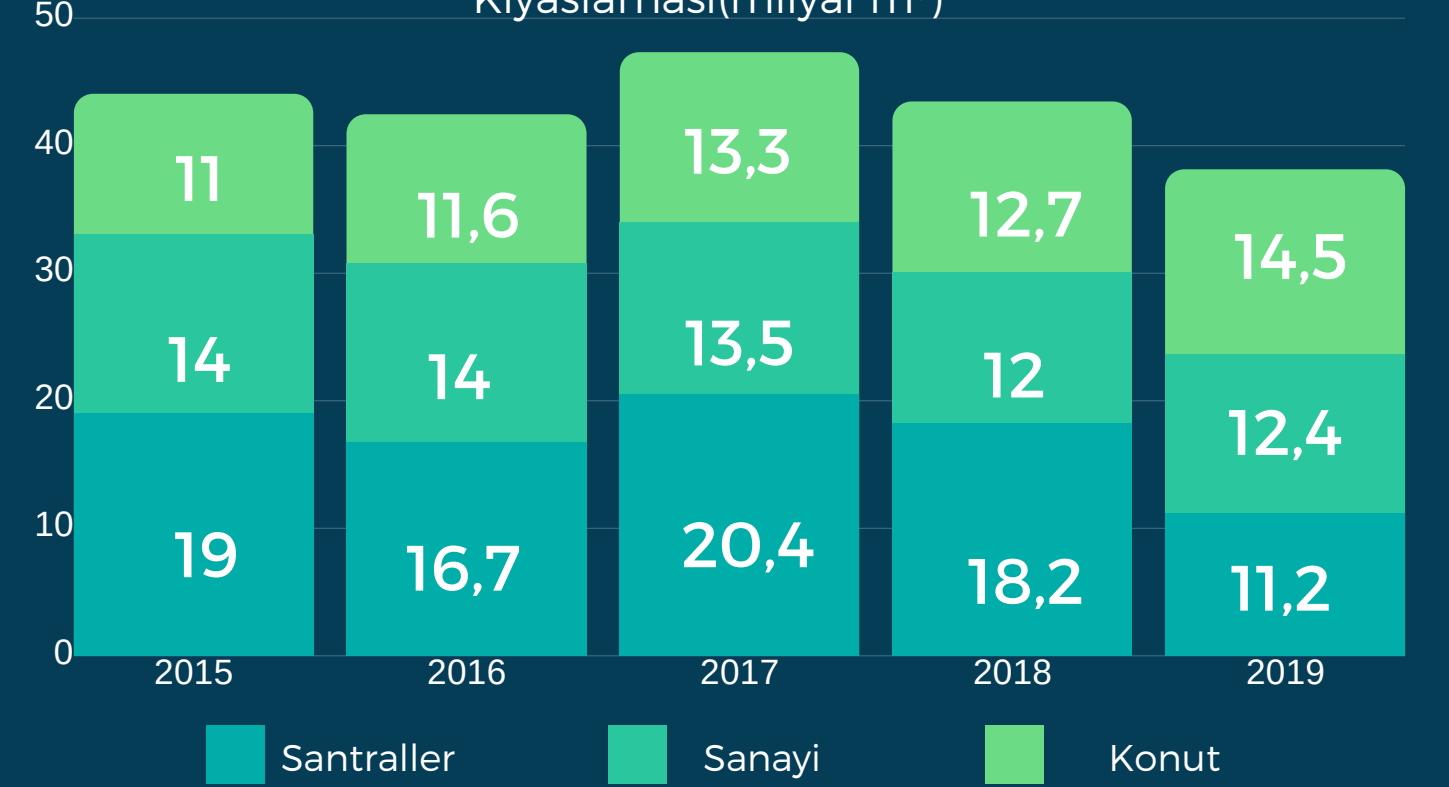
Tüketim

2019 yılı Türkiye toplam doğal gaz tüketimi 2018 yılına kıyasla %8 azalarak 44,9 milyar m³ olarak gerçekleşmiştir. Türkiye'de son 5 yılda toplam doğal gaz tüketimi ortalama 45,3 milyar m³ seviyesinde gerçekleşmiştir. 2019 yılında son 5 yılın tüketim ortalamasının %0,8 altında tüketim gerçekleşmiştir.

2009-2019 Yılları Arası Türkiye Toplam Doğal Gaz Tüketimi
(milyar m³)

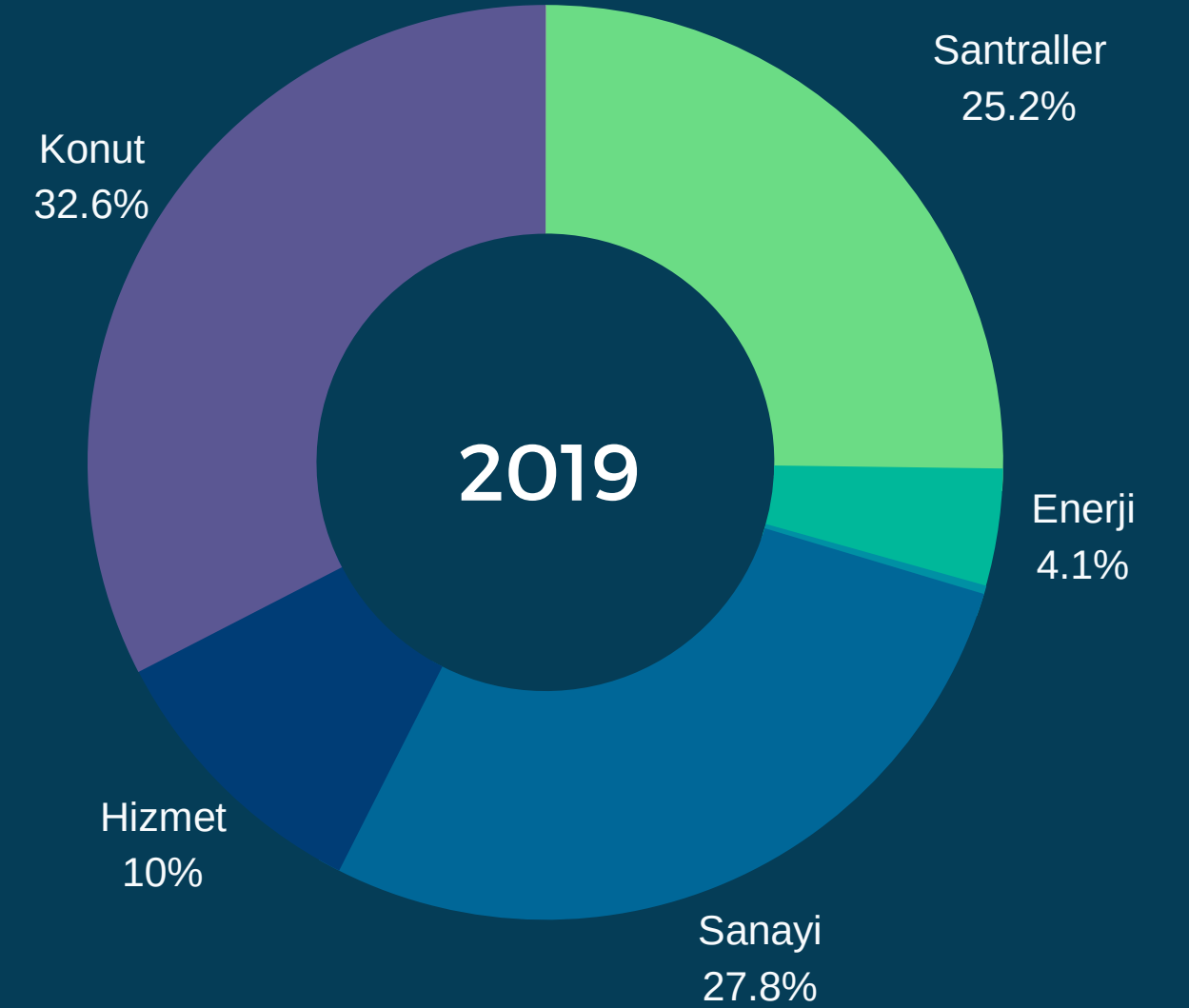
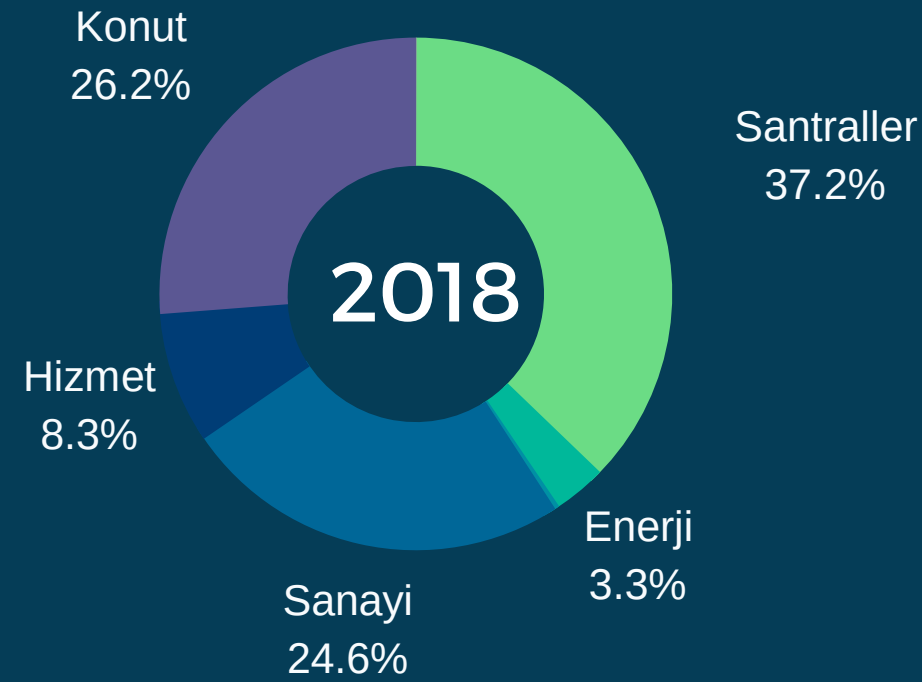
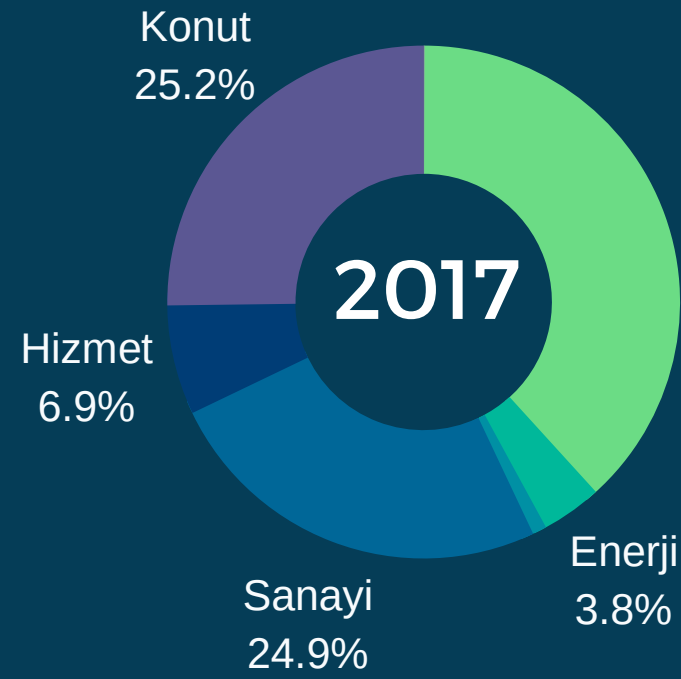


2015-2019 Yılları Arası Türkiye Sektörel Doğal Gaz Tüketim
Kıyaslaması(milyar m³)



2019 yılında santrallerde elektrik üretim amacıyla tüketilen doğal gaz miktarı geçen yıla kıyasla %38 azalarak 11,2 milyar m³'e geriledi. Bu miktar son 5 yıldaki en düşük tüketim olarak gerçekleşti. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı ise 2018 yılına göre %3 artarak 12,4 milyar m³'e yükselmiştir. Konutlarda tüketilen doğal gaz ise geçen yıla kıyasla %15 artarak 14,5 milyar m³'e yükselerek bu zamana kadar tüketilen en yüksek seviyeye ulaşmıştır.

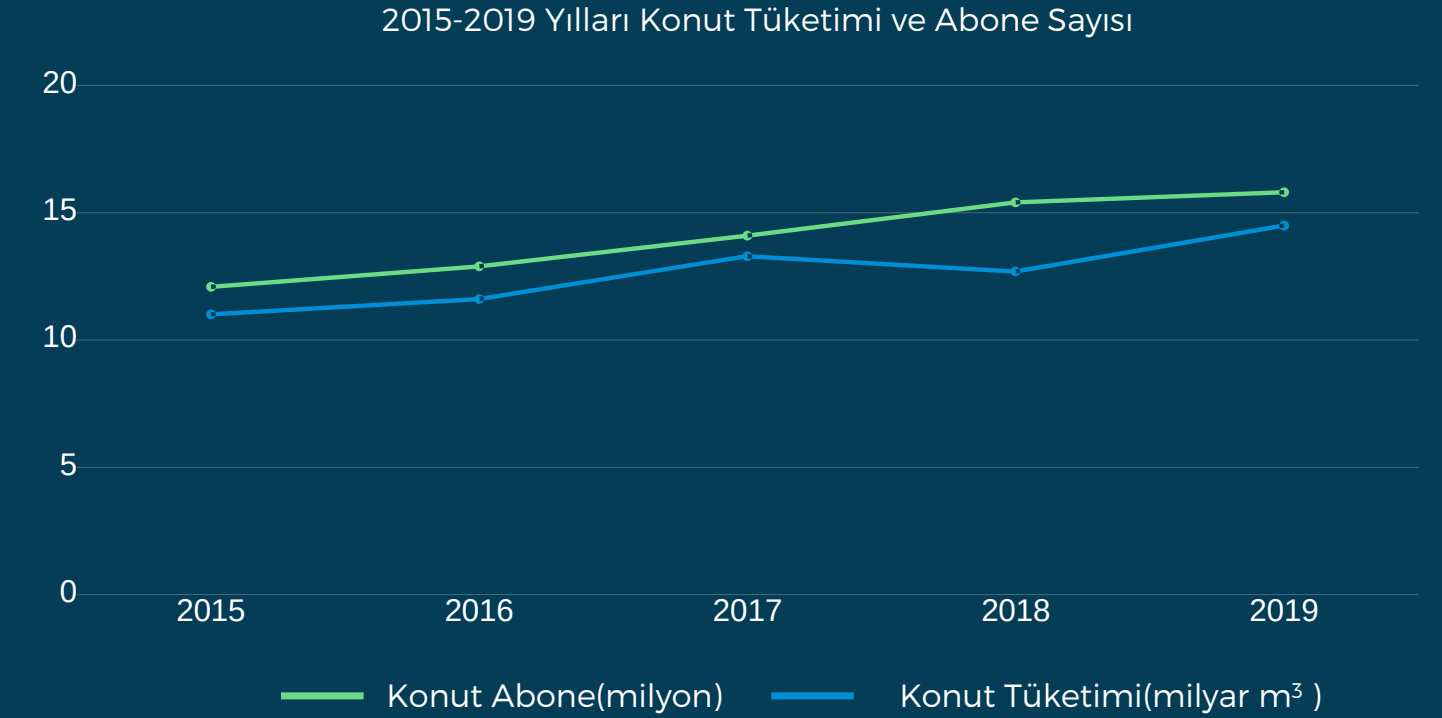
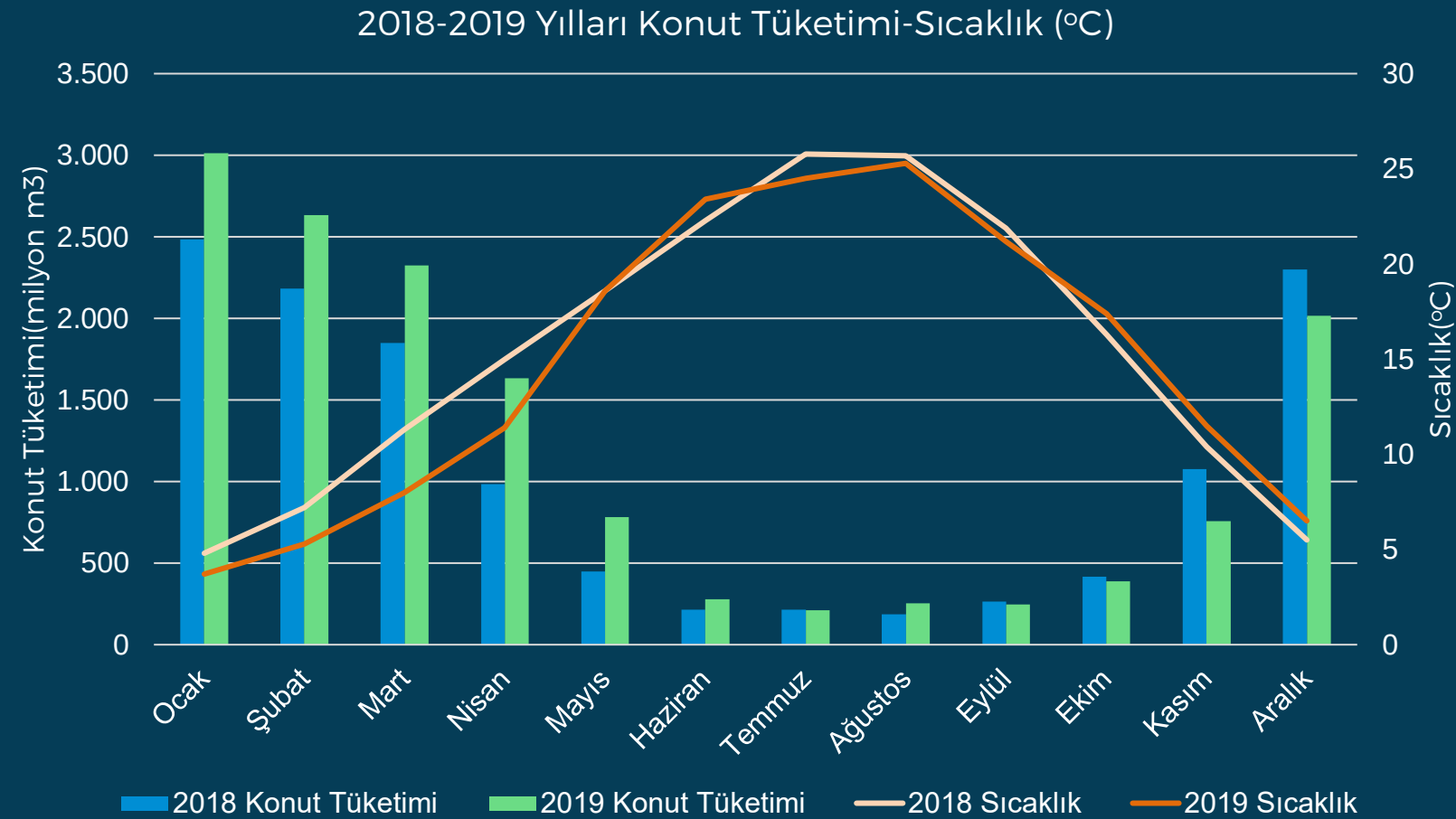
Tüketim



2019 yılında sektörel bazda en fazla tüketim %32 pay ile konutlarda olurken, sanayide toplam tüketimin yaklaşık %28'i, elektrik santrallerinde ise %25'i gerçekleşmiştir. Resmi dairelerin ve ticarethanelerin yer aldığı Hizmet sektöründe ise toplam tüketimin %10'u gerçekleşmiştir. Petrol rafineleri, elektrik ve ısı santralleri, ve diğer enerji sektörü tüketicilerinin yer aldığı enerji sektörünün 2019 yılındaki doğal gaz tüketimi 2018 yılına kıyasla %15 artarak toplamda %4,1'lik paya sahip olmuştur.

Tüketim

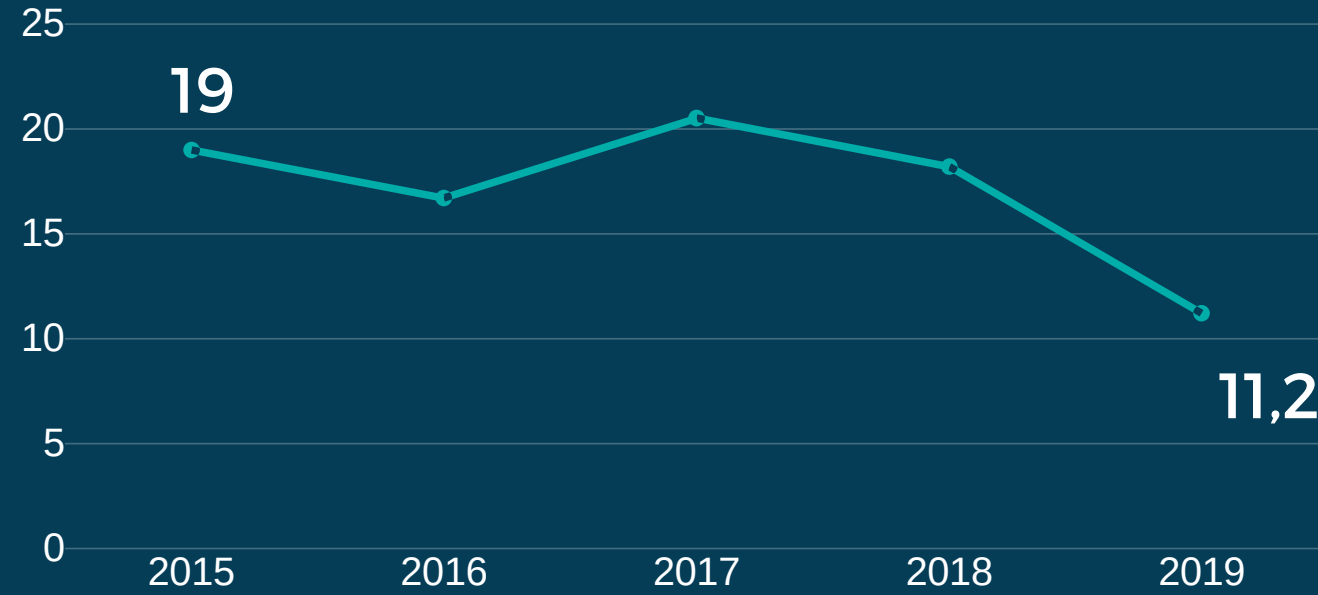
2019 yılında konutlarda doğal gaz tüketimi 2018 yılına kıyasla %15 artarak 14,5 milyar m³ olarak gerçekleşmiştir. 2018 yılı haricinde konut tüketimi her yıl artış göstermiştir. 2019 yılı kış dönemi sıcaklık ortalaması bir önceki yıla kıyasla yaklaşık 1 derece daha soğuk geçmiştir. Özellikle 2019 yılının Mart ve Nisan aylarındaki ortalama sıcaklık değerleri bir önceki yılın aynı aylarına kıyasla yaklaşık 3,5 derece daha soğuk geçmesinden dolayı konut tüketimlerinde ciddi bir artış söz konusu olmuştur. Ortalama sıcaklık değeri farkının yüksek olduğu Nisan ayında konut tüketimi 2018 yılına göre %66 artmıştır.



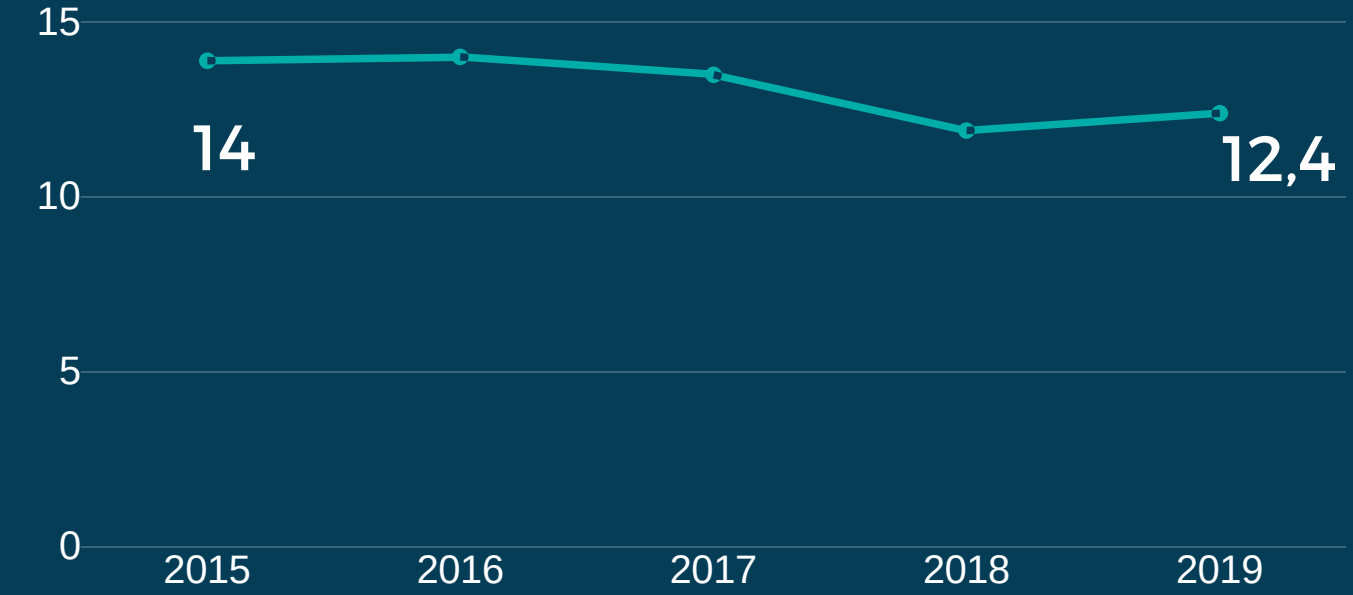
2015-2019 yılları arasında toplam konut tüketimi ortalama %8 oranında artmıştır. (2018 yılında konut tüketimi bir önceki yıla kıyasla %5 azalmıştır.) Konut abone sayısı ise aynı dönemde %8 oranında artış göstermiştir.

Tüketim

2015-2019 Elektrik Üretiminde Tüketilen Doğal Gaz Miktarı (milyar m³)



2015-2019 Sanayide Tüketilen Doğal Gaz Miktarı(milyar m³)

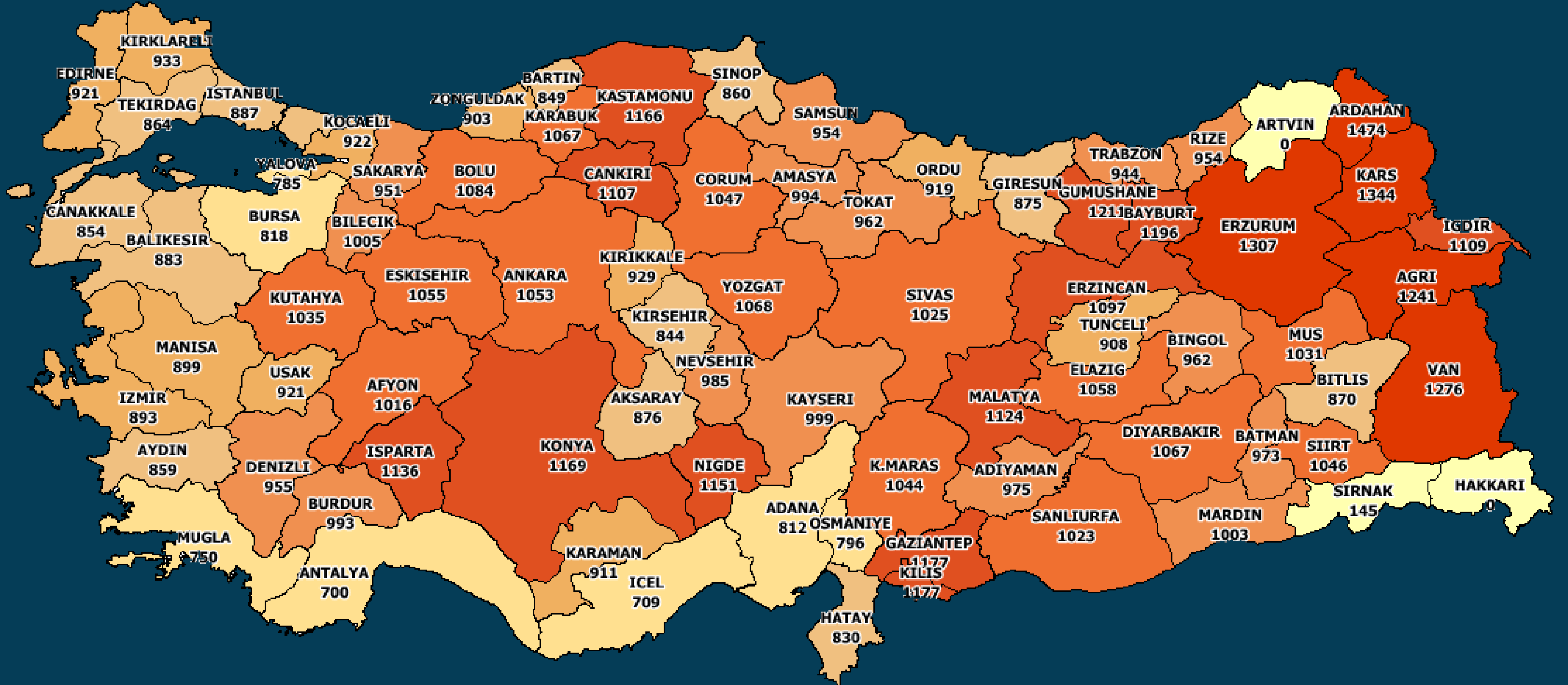


Elektrik üretim santrallerinde tüketilen doğal gaz miktarı son 5 yıllık dönemde ortalama %10 azalmıştır. Santrallerin 2019 yılı tüketim miktarı bir önceki yıla kıyasla %38 azalmıştır. Doğal gaz fiyatlarında yapılan güncellemeler ve geçtiğimiz yıllara kıyasla artan yağış miktarı ve devreye giren yenilenebilir enerji santralleri bu düşüşün temel nedenleri olmuştur. Sanayide tüketilen doğal gaz miktarı ise son 5 yıllık dönemde ortalama %3 azalmıştır.

Hane başı birim tüketim 2019 yılında 985 m³ olarak gerçekleşmiştir. 2018 yılına kıyasla birim tüketim %9 artmıştır. Hane başı birim tüketimin en fazla olduğu il Ardahan (1.474 m³) olurken, en az hane başı tüketimin gerçekleştiği il Antalya (700 m³) olmuştur. Abone sayısı en fazla olan 5 ilin hane başı tüketimleri ; İstanbul (887 m³), Ankara (1.053 m³), İzmir (893 m³), Kocaeli (922 m³) ve Bursa(818 m³)



2019 Yılı İl Bazlı Hane Başı Doğal Gaz Tüketim Haritası(m³)



Tüketim Hassasiyeti

Hava sıcaklığı değişiminin abonelerin tüketim eğilimine olan etkisi tüketim hassasiyeti olarak adlandırılmaktadır. Aylar arasındaki sıcaklık değişimine bağlı olarak tüketim miktarındaki değişime göre tüketim hassasiyeti endeksi düşük, orta, yüksek olarak adlandırılmaktadır.

2019 yılında Türkiye’de konut tüketicilerinin tüketim hassasiyeti yüksek (10) olarak hesaplanmıştır. 2019 yılında 2018 yılına kıyasla tüketicilerin tüketim hassasiyetinin %11 arttığı görülmektedir. 2019 yılında Ocak, Şubat ve Aralık ayında sıcaklık değişimlerine tüketiciler yüksek hassasiyet göstermiştir.

2019 yılı genelinde 35 ilde aboneler sıcaklık değişimine yüksek hassasiyet, geri kalan 46 ilde ise orta ve düşük hassasiyet göstermiştir.. Hassasiyetin en yüksek olduğu ilk 3 il Ağrı, Ardahan, Batman, en düşük tüketim hassasiyetinin olduğu 3 il Yozgat, Tekirdağ ve Iğdır olmuştur.

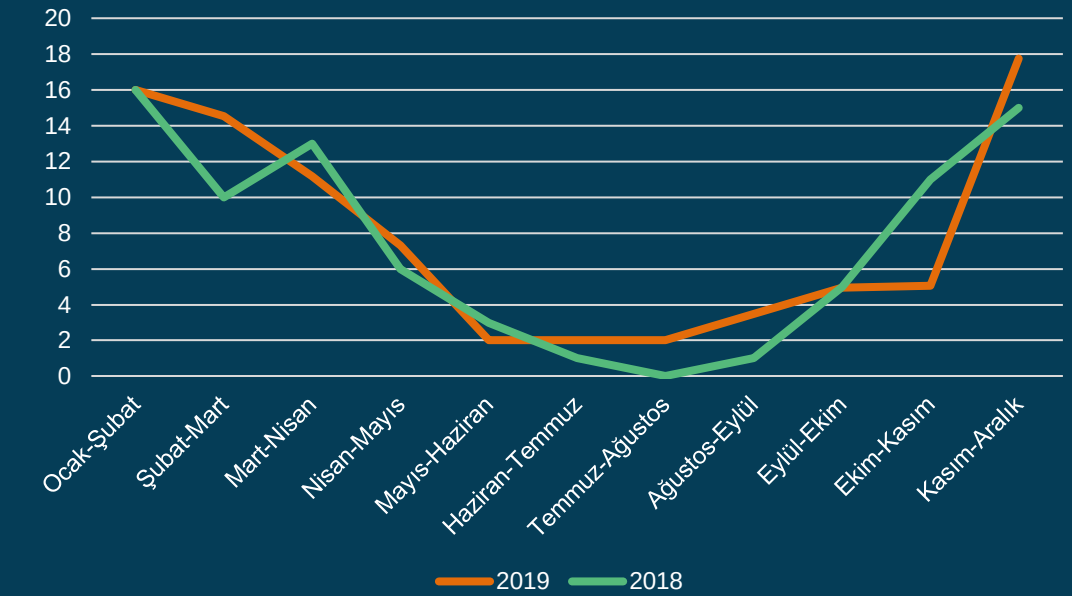
9

2018 Yılı Türkiye Geneli
Tüketici Hassasiyeti

10

2019 Yılı Türkiye Geneli
Tüketici Hassasiyeti

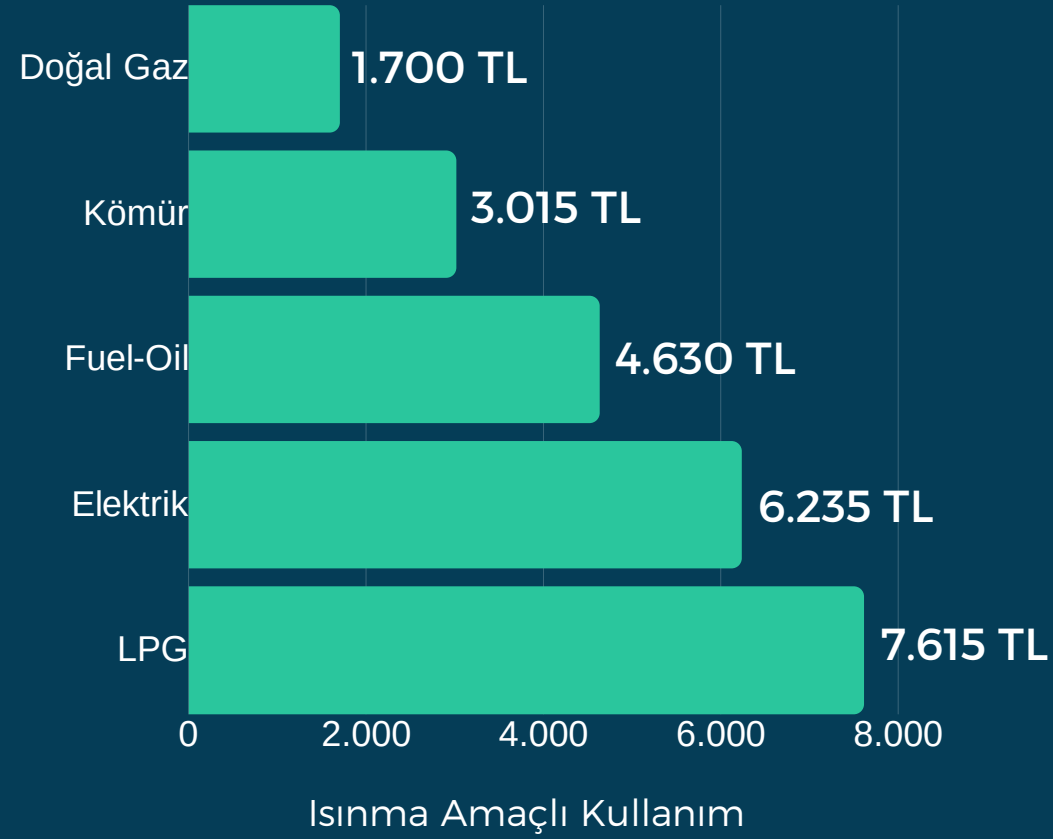
2019 Yılı Ay Bazlı Tüketici Hassasiyeti



2019 Yılı Ay Bazlı Tüketici Hassasiyetine Göre İl Sayısı

	ŞUBAT- OCAK	MART- ŞUBAT	NİSAN- MART	MAYIS- NİSAN	HAZİRAN- MAYIS	TEMMUZ- HAZİRAN	AĞUSTOS- TEMMUZ	EYLÜL- AĞUSTOS	EKİM- EYLÜL	KASIM- EKİM	ARALIK- KASIM
Düşük(0-4)	3	4	7	4	8	19	42	45	43	35	0
Orta(4-9)	20	15	32	61	27	27	15	26	23	34	3
Yüksek(9 ve üzeri)	55	58	39	13	43	29	21	7	12	9	75

Fiyatlandırma



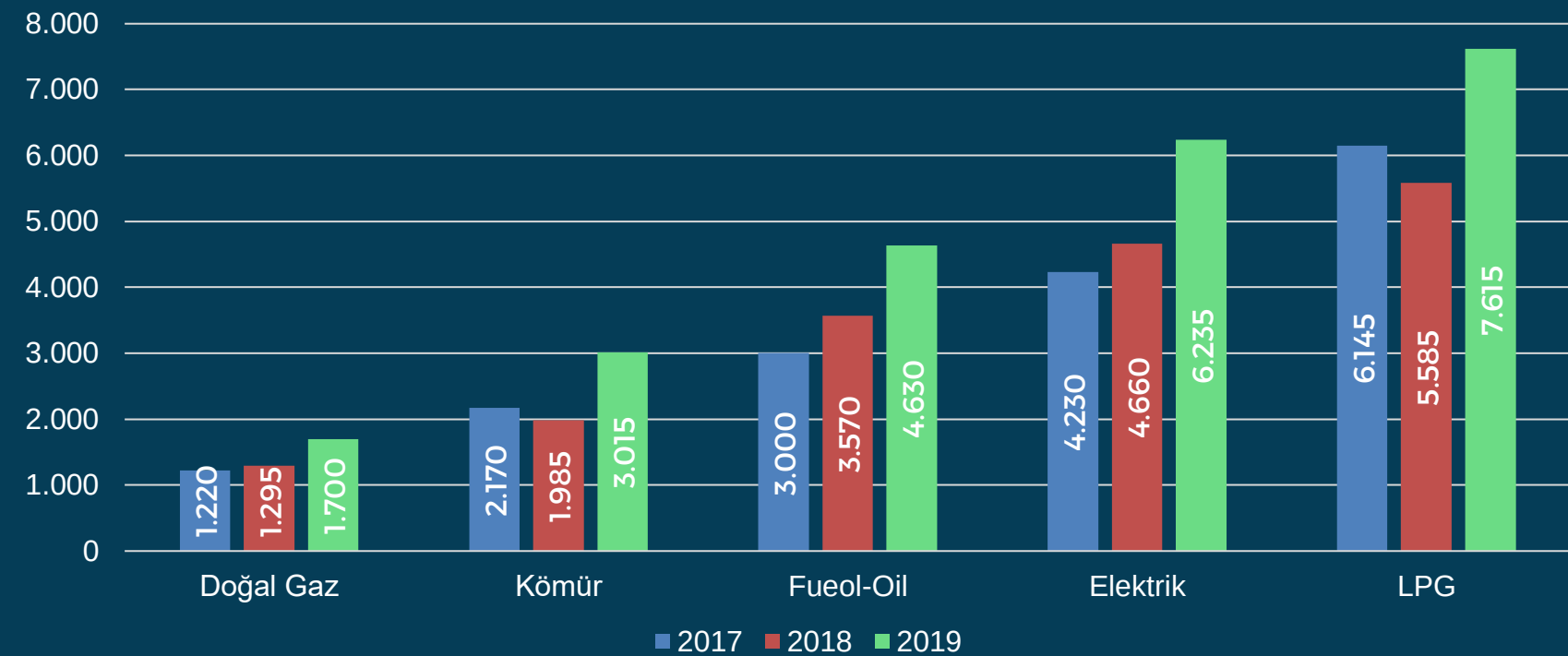
Son 3 yılda ısınma amaçlı kullanılan yakıt türlerinin fiyatları (Doğal gaz, kömür, fuel-oil, elektrik ve LPG) ortalama %41 artmıştır. Doğal gazın fiyat artışı ortalamanın altında kalarak önceki yıllarda olduğu gibi 2019 yılında da en hesaplı yakıt türü olmuştur.

2019 yılında ısınma amaçlı doğal gaz kullanan tüketiciler ortalama yıllık 1.700 TL doğal gaz faturası ödemiştir.

2019 yılında ısınma amaçlı doğal gaz kullanan haneler kömür ile ısınan hanelere göre ortalama 1.315 TL, elektrik ile ısınan hanelere göre ortalama 4.535 TL daha az fatura ödemiştir.

Isınma ihtiyacını LPG ve Elektrik ile gideren konutlar ise doğal gaza kıyasla %35 daha fazla ısınma harcaması yapmıştır.

2017-2018-2019 Yılları Isınma Amaçlı Yakıt Türü Fiyat Kıyaslaması (TL)



Doğal Gaz ve Çevre

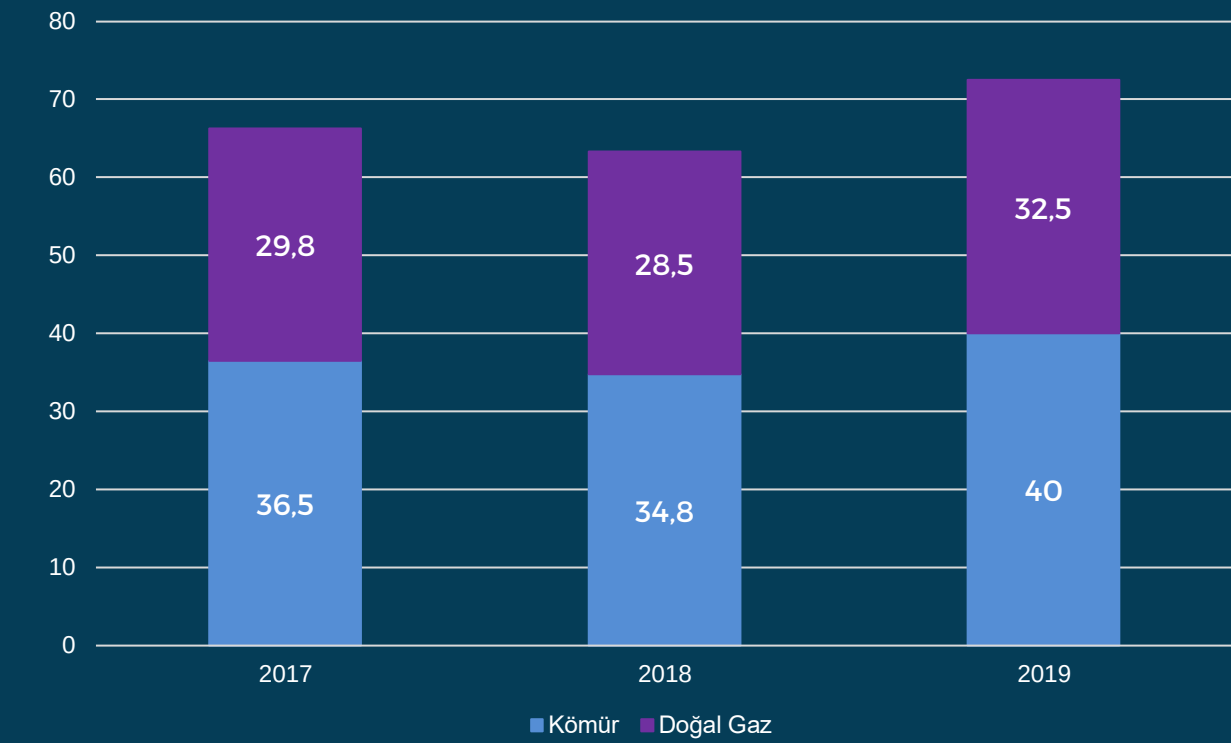
2019 yılında Türkiye’de 15.860.550 konut abonesi yaklaşık 14,5 milyar m³ doğal gaz tüketmiştir. Kömür ve diğer yakıtlara kıyasla temiz ve çevreci olan doğal gaz ile Türkiye hava sahası her geçen yıl daha da temizlenmektedir.

2019 yılında Türkiye’de konut kaynaklı karbon salımı 72,5 milyon tondur. Doğal gaz kullanan hanelerin toplam karbon salımı 32,5 milyon ton olurken, kömür ve diğer yakıt kaynaklarını kullanan hanelerin karbon salımı 40 milyon civarındadır.

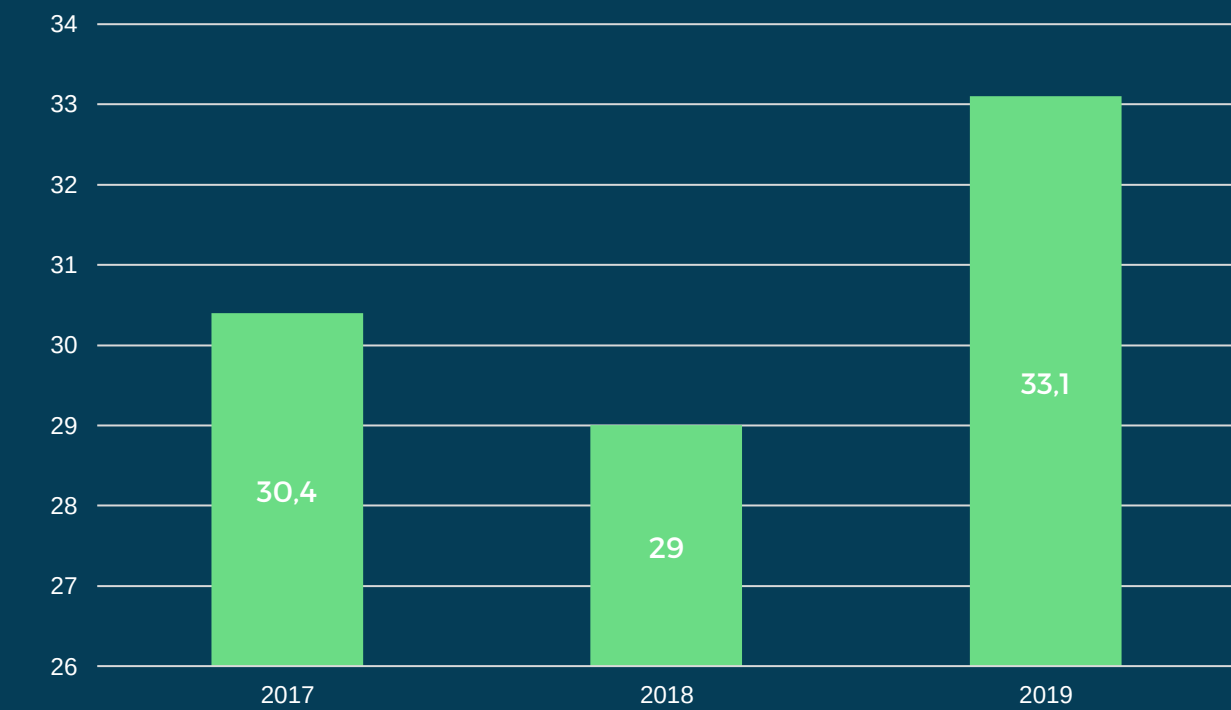
Hanelerde kömür yerine doğal gaz kullanımı ile son 3 yılda toplam 93,3 milyon ton emisyon tasarrufu sağlanmıştır. 2019 yılında Türkiye genelinde konutlarda doğal gaz kullanımı ile 33,1 milyon ton karbon salımı tasarrufu sağlanmıştır.

Yapılan yatırımlar sonucu Türkiye’nin tüm illerinde doğal gaz kullanılmaya başlanmasıyla T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Hava Kalite İndekslerine göre şehir merkezlerinde hava kalitesi artış göstermektedir. Türkiye’nin en fazla aboneye sahip ilk 3 ili olan İstanbul, Ankara ve İzmir’de hane başı ortalama 1,8 ton karbon salımı tasarrufu sağlanmıştır.

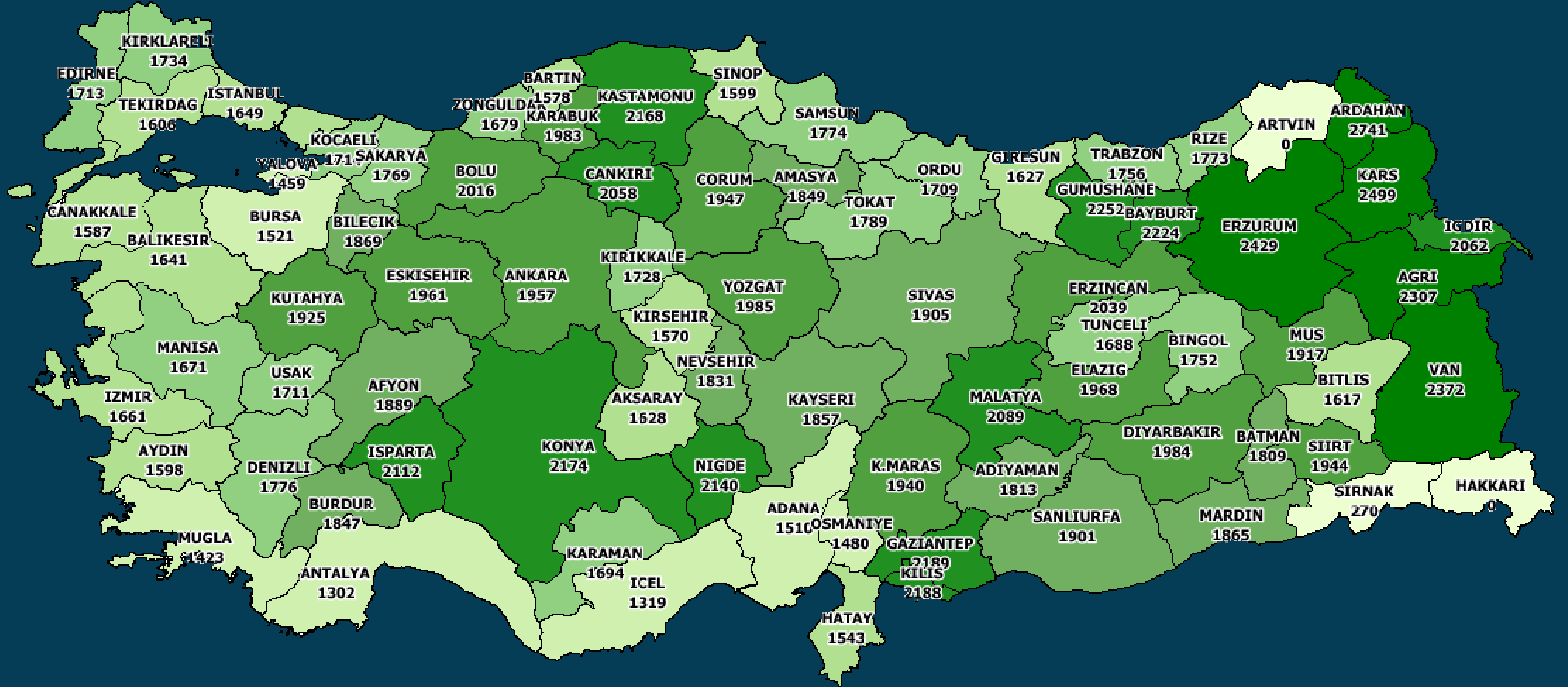
2017-2019 Yılları Konut Kaynaklı Karbon Salımı Miktarları (Milyon Ton)



2017-2019 Yılları Konutlarda Doğal Gaz Kullanımı ile Sağlanan Karbon Salımı Tasarruf Miktarları (Milyon Ton)



2019 Yılı İl Bazlı Hane Başı Karbon Salımı Tasarrufu Haritası (kg)



Doğal Gaz Dağıtım Sektörü 2020 Yılı Öngörüler

46 MİLYAR M³

17.2 MİLYON

1,1 MİLYAR TL

36 YERLEŞİM
YERİ

2020 Yılı Türkiye Doğal
Gaz Talebi

2020 Yılı Toplam Doğal
Gaz Abone Sayısı

2020 Yılı Toplam Yatırım
Tutarı

2020 Yılında Arz
Sağlanması Planlanan
Yerleşim Yeri Sayısı

Türkiye Doğal Gaz Dağıtım Haritası



1. Ağdaş Adapazarı Gaz Dağıtım A.Ş.
2. Akmercan Artvin Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
3. Akmercan Batıkar Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
4. Akmercan Delta Doğalgaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
5. Akmercan Gepa Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
6. Akmercan Hakkari-Şırnak Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
7. Akmercan Mardin Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
8. Akmercan Muğla Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
9. Akmercan Sinop Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
10. Akmercan Tunceli Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
11. Akmercangaz Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
12. Aksa Afyon Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
13. Aksa Ağrı Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
14. Aksa Balıkesir Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.

25. Aksa Manisa Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
26. Aksa Mkp Susurluk Karacabey Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
27. Aksa Ordu Giresun Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
28. Aksa Siirt-Batman Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
29. Aksa Sivas Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
30. Aksa Şanlıurfa Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
31. Aksa Tokat Amasya Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
32. Aksa Van Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
33. Armadaş Arsan Maraş Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
34. Armagaz Arsan Marmara Doğalgaz Dağıtım A.Ş.
35. Bahçeşehir Gaz Dağıtım A.Ş.
36. Başkent Doğalgaz Dağıtım A.Ş.
37. Bursa Şehiriçi Doğal Gaz Dağıtım Tic. ve Taah. A.Ş.
38. Çinigaz Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.

49. Enerya Kapadokya Gaz Dağıtım A.Ş.
50. Enerya Karaman Gaz Dağıtım A.Ş.
51. Enerya Konya Gaz Dağıtım A.Ş.
52. Esgaz Eskişehir Şehiriçi Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
53. Gazdaş Gaziantep Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
54. İğdaş İstanbul Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
55. İnegöl Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
56. İzgaz İzmit Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
57. İzmir Doğalgaz Dağıtım Tic. ve Taahhüt A.Ş.
58. Kargaz Doğal Gaz Dağıtım Sanayi ve Tic. A.Ş.
59. Kargaz Kars Ardahan Doğal Gaz Dağıtım Ltd. Şti.
60. Kayserigaz Kayseri Doğalgaz Dağıtım A.Ş.
61. Kirgaz Kırıkkale-Kırşehir Doğal Gaz Dağıtım A.Ş.
62. Kızılcahamam Doğalgaz Dağıtım A.Ş.



+90-312-266-6769



info@gazbir.org.tr



Gazbir_



**Tepe Prime İş Merkezi
B Blok Kat 3 Ofis 47
M.Kemal Mahallesi/Çankaya
Ankara**