



C.E.S.D.

CENTER FOR ENERGY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT
ENERJİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA MERKEZİ

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri

Turkish Public Preferences for Energy

(2017-BAP-06)

Prof.Dr. Volkan Ş. Ediger, Doç.Dr. Gökhan Kirkil, Yrd.Doç.Dr. Emre Çelebi
Prof.Dr. Meltem Ş. Ucal, Prof.Dr. Çiğdem Kentmen



Kadir Has Üniversitesi, Cibali Kampüsü, İstanbul, 20.03.2018



YÖNTEM

3

GÖRÜŞÜLEN KİTLENİN PROFİLİ (10 soru)

6

ANKET SONUÇLARI (46 soru)

11

A. HANE HALKI ENERJİ TÜKETİM ENVANTERİ (17 soru)

11

B. TÜKETİCİ GÖRÜŞLERİ/TERCİHLERİ (5 soru)

33

C. TÜRKİYE ENERJİ POLİTİKALARI (18 soru)

41

D. KÜRESEL ENERJİ POLİTİKALARI (6 soru)

72



C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 3 Yöntem

- ❖ Anket çalışması, 12-29 Aralık 2017 (12-27 Kasım 2016) tarihleri arasında, Türkiye 18 yaş nüfus örneklemini temsil eden 1235 (1204) kişi ile yüz yüze görüşmeler yöntemiyle İnfakto Araştırma ve Danışmanlık şirketi tarafından gerçekleştirilmiştir.
- ❖ Araştırmanın hedef kitlesini Türkiye seçmen nüfusu oluşturmaktadır. Basit tesadüfi örnekleme yöntemi varsayımıyla araştırmanın yüzde 95 güven düzeyindeki hata payı yüzde 2.79'dur (2.82).
- ❖ Araştırma örnekleminin tasarımında çok aşamalı katmanlı büyüklüğe orantılı olasılıksal örnekleme yöntemi kullanılmıştır. Örneklem tasarımında birincil örneklem birimi olarak iller seçilmiştir. İller, Türkiye İstatistik Kurumu tarafından geliştirilen İstatistiksel Bölge Birimleri Sınıflamasına göre katmanlara ayrılmıştır. Örneklem yapısında İstanbul (TR1), Ankara (TR51) ve İzmir (TR31) kendi kendilerini temsil eden birimler (SRU) olarak belirlenmiştir. Akdeniz ve Güneydoğu Anadolu bölgeleri ise daha iyi bir temsiliyet sağlamak amacıyla ikiye bölünmüştür.
- ❖ Örneklem çekiminde büyükşehir niteliği taşıyan illerde mahalleler, diğer illerdeyse merkez ve dış ikinci örneklem birimi olarak kullanılmıştır. Yüz yüze görüşmeler örneklemin iller bazında dağılımına göre seçilen merkez ve dış ilçelerin mahalle (kentsel görüşmeler) ve köylerinde (kırsal görüşmeler) gerçekleştirilmiştir. Her nihai örneklem noktasında 8 anket yapılmıştır.
- ❖ Her mahalleden iki sokak, alfabetik sıraya göre Tesadüfi Sokak Seçim Tablosu kullanılarak seçilmiştir. Her sokakta bir hane numarası Tesadüfi Hane Seçim Tablosu kullanılarak belirlenmiş, görüşmeler hanede yaşayanlar arasından seçilen kişi ile gerçekleştirilmiştir.
- ❖ AAPOR (American Association for Public Opinion Research) standartlarına göre cevap verme oranı yüzde 18.7 (21.8) olarak hesaplanmıştır.

2017	Sayı	%
Adana	104	8,6
Ankara	72	5,8
Antalya	48	3,9
Bursa	112	9,1
Diyarbakır	88	7,1
Erzurum	40	3,2
Gaziantep	40	3,2
İstanbul	237	19,2
İzmir	80	6,5
Kayseri	64	5,2
Konya	32	2,6
Malatya	64	5,2
Manisa	96	7,8
Samsun	72	5,8
Tekirdağ	54	4,4
Trabzon	32	2,6
Toplam	1.235	100,0

2016	Sayı	%
Adana	104	8,6
Ankara	71	5,9
Antalya	48	4,0
Bursa	112	9,3
Diyarbakır	90	7,5
Erzurum	40	3,3
Gaziantep	40	3,3
İstanbul	208	17,3
İzmir	72	6,0
Kayseri	64	5,3
Konya	32	2,7
Malatya	64	5,3
Manisa	96	8,0
Samsun	72	6,0
Tekirdağ	51	4,2
Trabzon	40	3,3
Toplam	1.204	100,0

ÖRNEKLEMİN İLLERE GÖRE DAĞILIMI

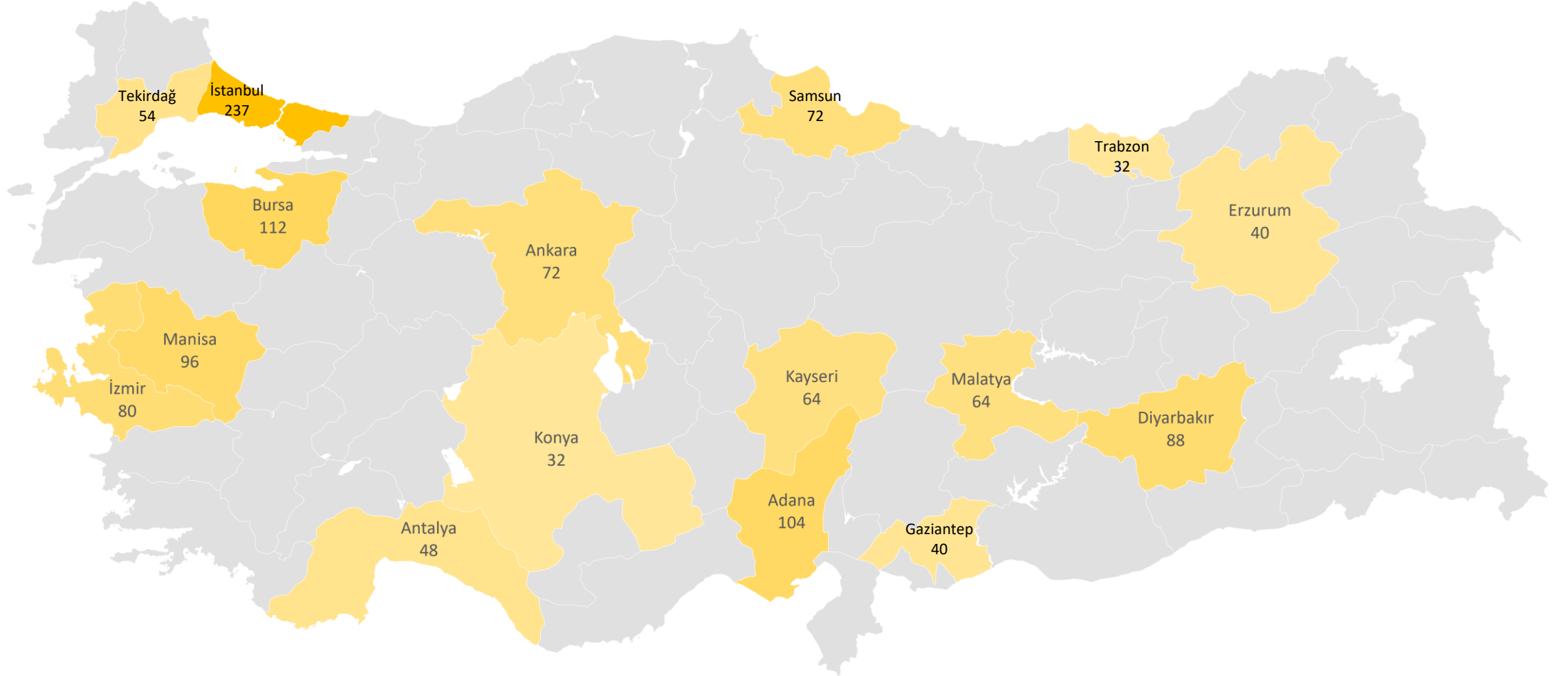
- ❖ 1.235 kişilik toplam görüşme sayısı 12 İBBS bölgesine, nüfusa orantılı olarak dağıtılmıştır.
- ❖ İstanbul (TR1) kendi kendini temsil eden birim (SRU) olarak gelmiştir. Ankara ve İzmir'i de SRU olarak örnekleme dahil edilmiş, ancak TR3'ün İzmir dışında kalan nüfusu için Manisa, TR5'in Ankara dışında kalan bölümü için de Konya seçilmiştir.
- ❖ Geri kalan 9 bölgeden Akdeniz Bölgesi (TR6) için, TR61 ve TR62 alt bölgelerini baz alarak, Antalya ve Adana; Güneydoğu Anadolu Bölgesi (TRC) içinse TRC1 bölgesinden Gaziantep ve TRC2+TRC3 bölgeleri için ise Diyarbakır seçilmiştir. Kalan 7 bölgenin her birinden birer il seçilmiştir.



C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 5 Örneklemin İllere Dağılımı

Örneklem Dağılım Haritası

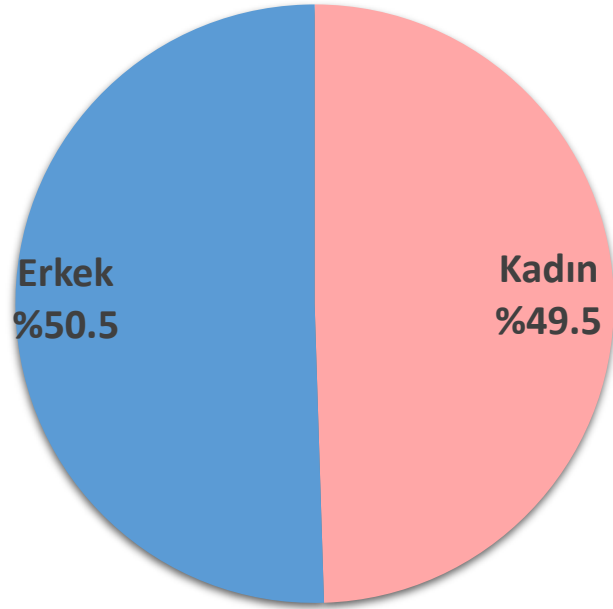




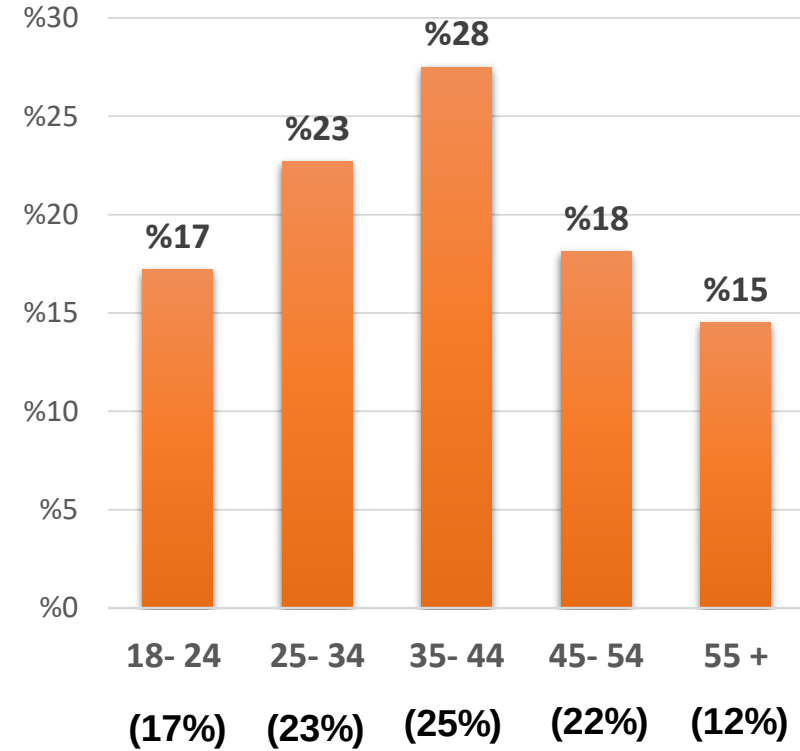
C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 6 Görüşülen Kitlenin Profili

Cinsiyeti



Yaşı

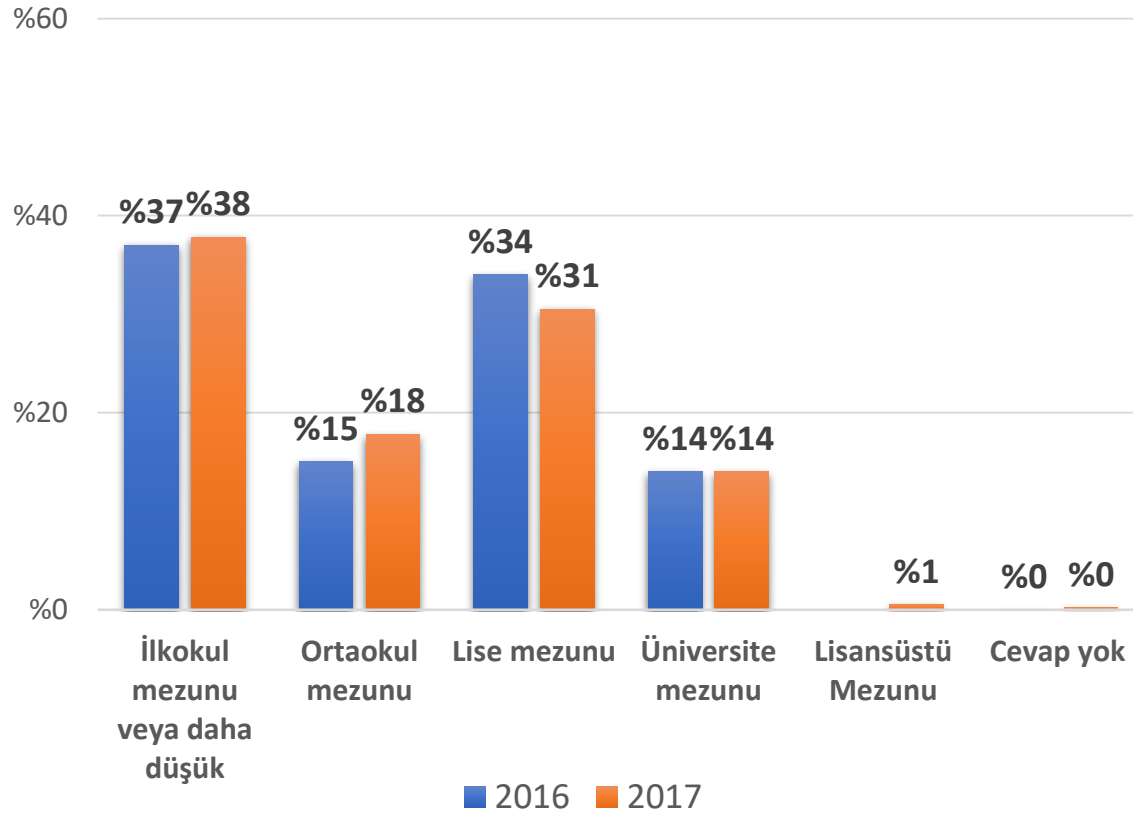




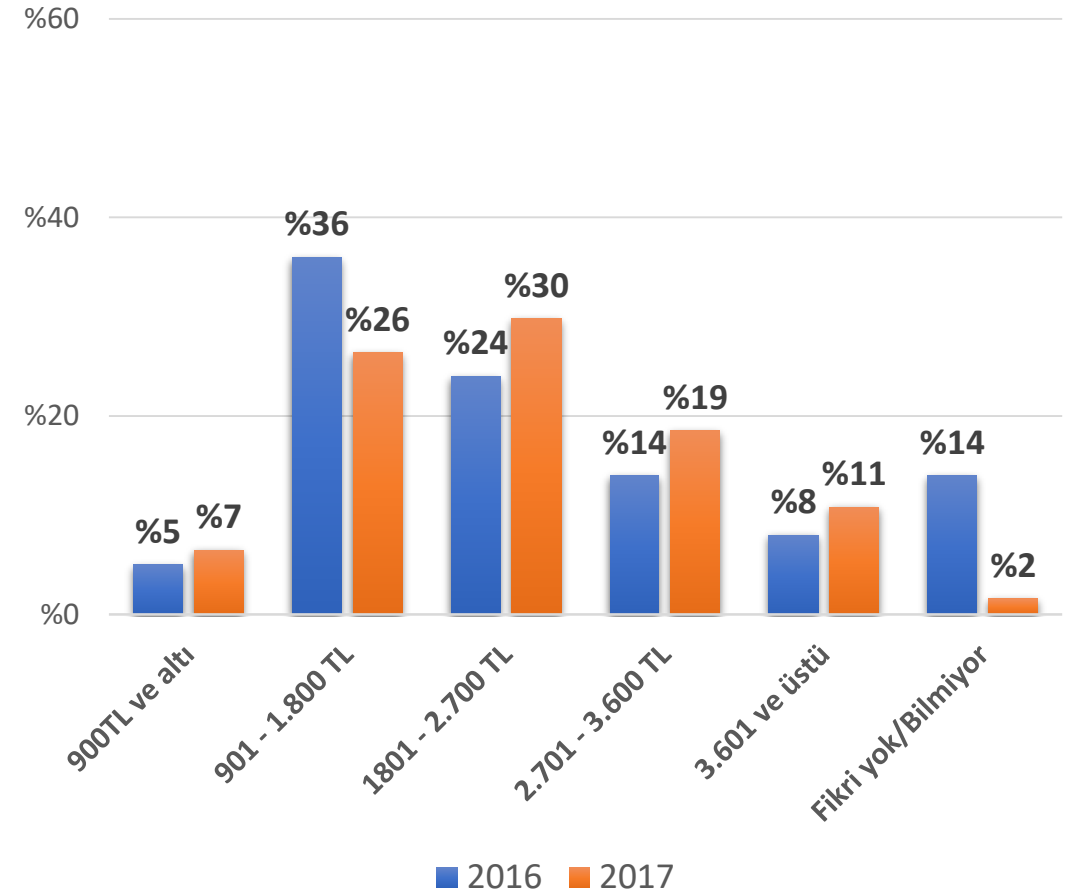
C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 7 Görüşülen Kitlenin Profili

Eğitim Durumu



Aylık Hane Geliri

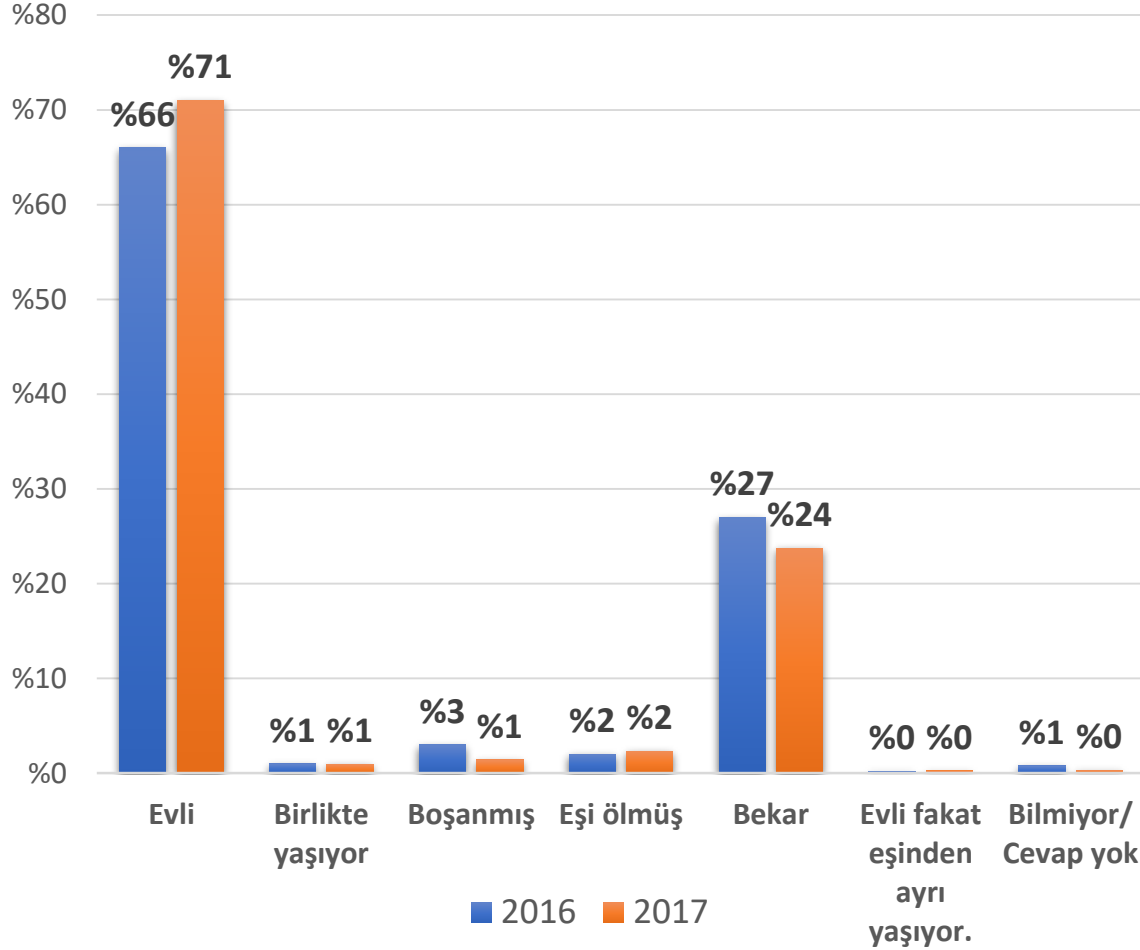




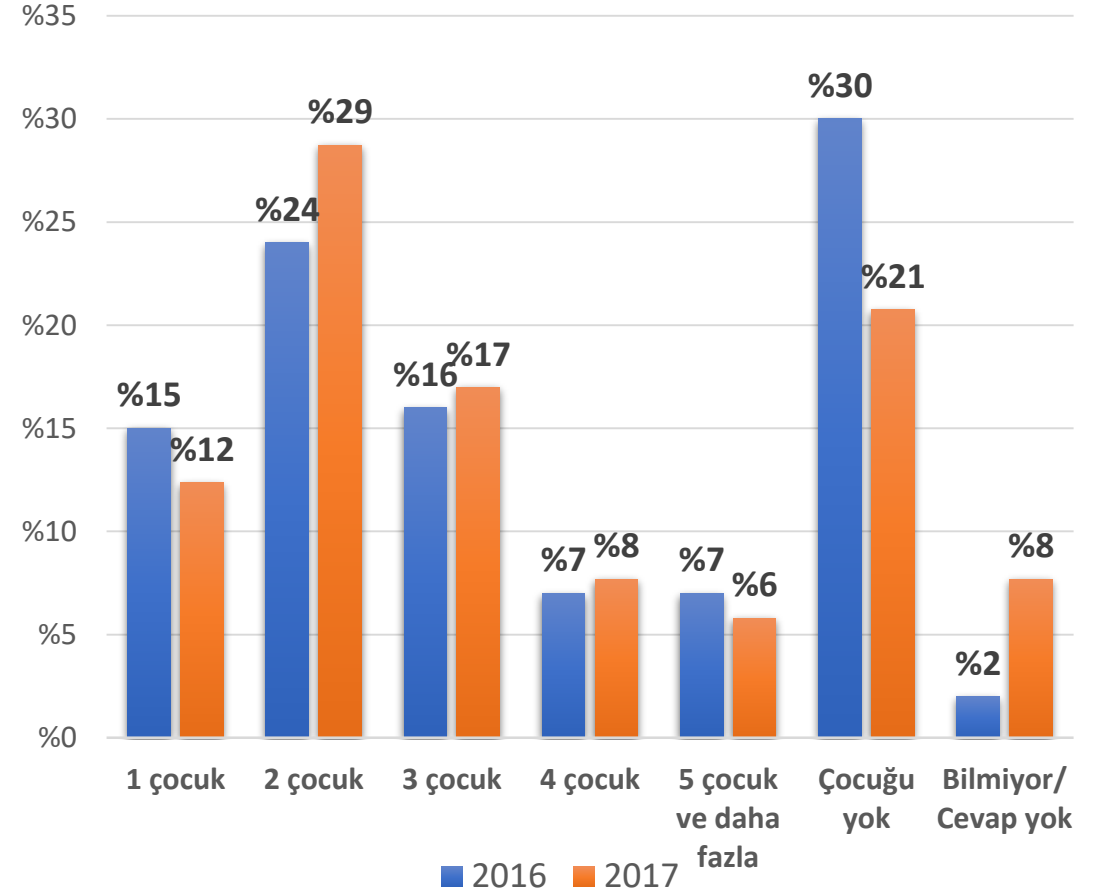
C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 8 Görüşülen Kitlenin Profili

Medeni Durumu



Çocuk Sayısı





C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri I 9 Görüşülen Kitlenin Profili

Çalışma Durumu

Tam zamanlı (haftada 40+saat) çalışıyor (%44,4)	%43,5
Kısmi zamanlı (part-time) çalışıyor	%3,9
Mevsimlik işte çalışıyor	%1,8
Ücretsiz aile işçisi (ailenin işyerinde, bahçesinde, vs. çalışıyor)	%0,9
Ev kadını	%27,2
Emekli	%10,2
Öğrenci	%7,6
İşsiz fakat gelir sahibi (Bir işte çalışmayıp, iş aramayan, kira-faiz vb. gelirle geçinen)	%0,3
İşsiz (Herhangi bir işte çalışmayıp iş arayan)	%3,6
Hastalık ve benzeri nedenlerle çalışamıyor	%0,6
Diğer	%0,2
Cevap Yok	%0,4
Toplam	%100

Şu Anki (Veya Son) İşi

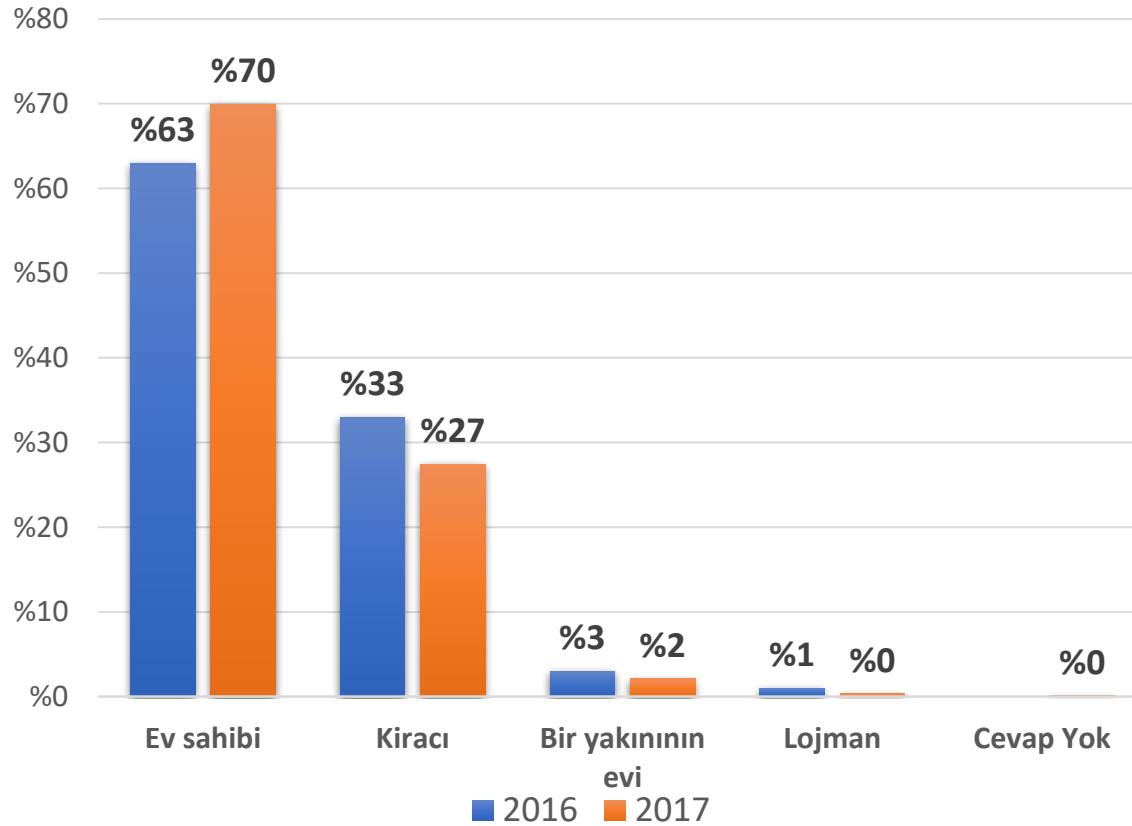
En az 10 kişinin çalıştığı işyerinde sahip veya yönetici	%3,6
10'dan daha az kişinin çalıştığı yerde sahip veya yönetici	%8,8
Avukat, doktor, mimar, öğretmen gibi bir profesyonel meslek	%2,4
Müdür, âmir	%0,3
Memur	%6,5
Formen, atölye şefi, işçi şefi	%1,5
Vasıflı işçi	%23
Yarı vasıflı işçi	%4,0
Vasıfsız işçi	%8,6
Çiftçi, kendi toprağı var	%2,7
Tarım işçisi	%1,6
Hayatında hiç işi olmamış (%32,4)	%31,3
Cevap Yok	%5,4
Toplam	%100



C.E.S.D.

Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri | 10 Görüşülen Kitlenin Profili

Ev Sahipliği



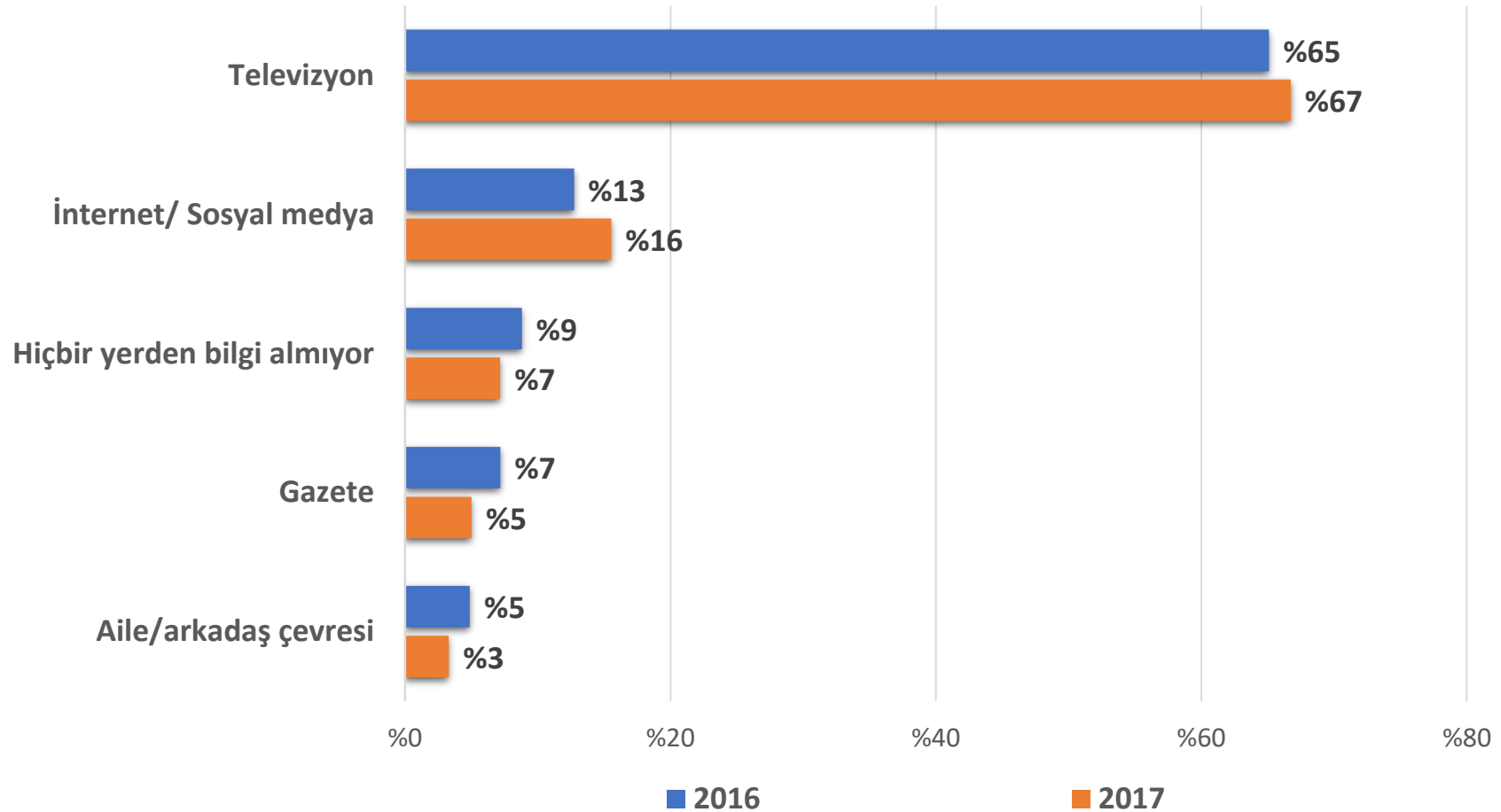
Hanede Yaşayan Kişi Sayısı

	2016	2017
1 kişi	%4,0	%2,1
2 kişi	%13,7	%12,4
3 kişi	%24,3	%18,7
4 kişi	%28,0	%31,2
5 kişi	%14,3	%20,9
6 kişi veya daha fazla	%12,9	%13,9
Cevap yok	%2,8	%0,9
Toplam	%100,0	%100,0

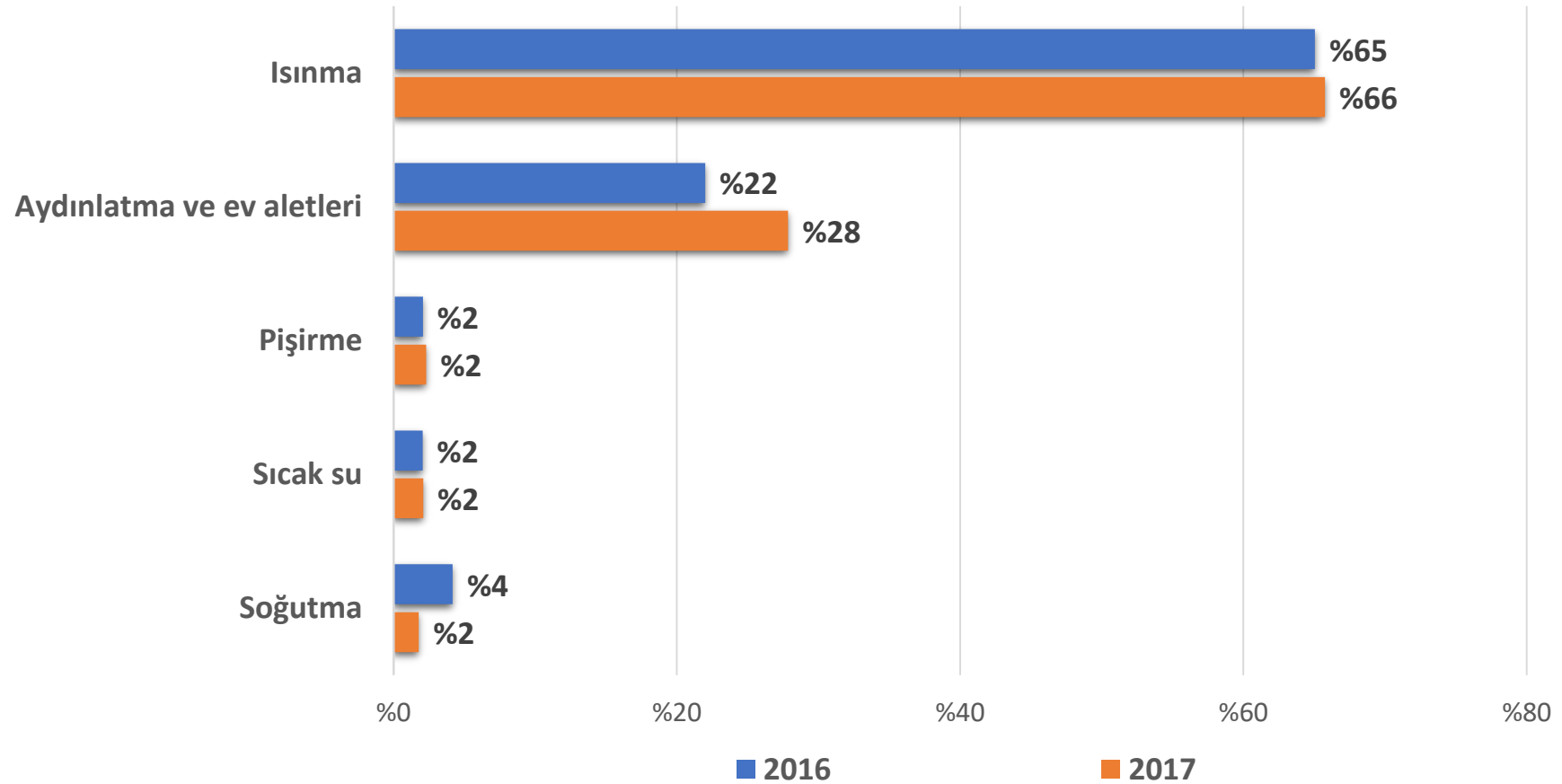


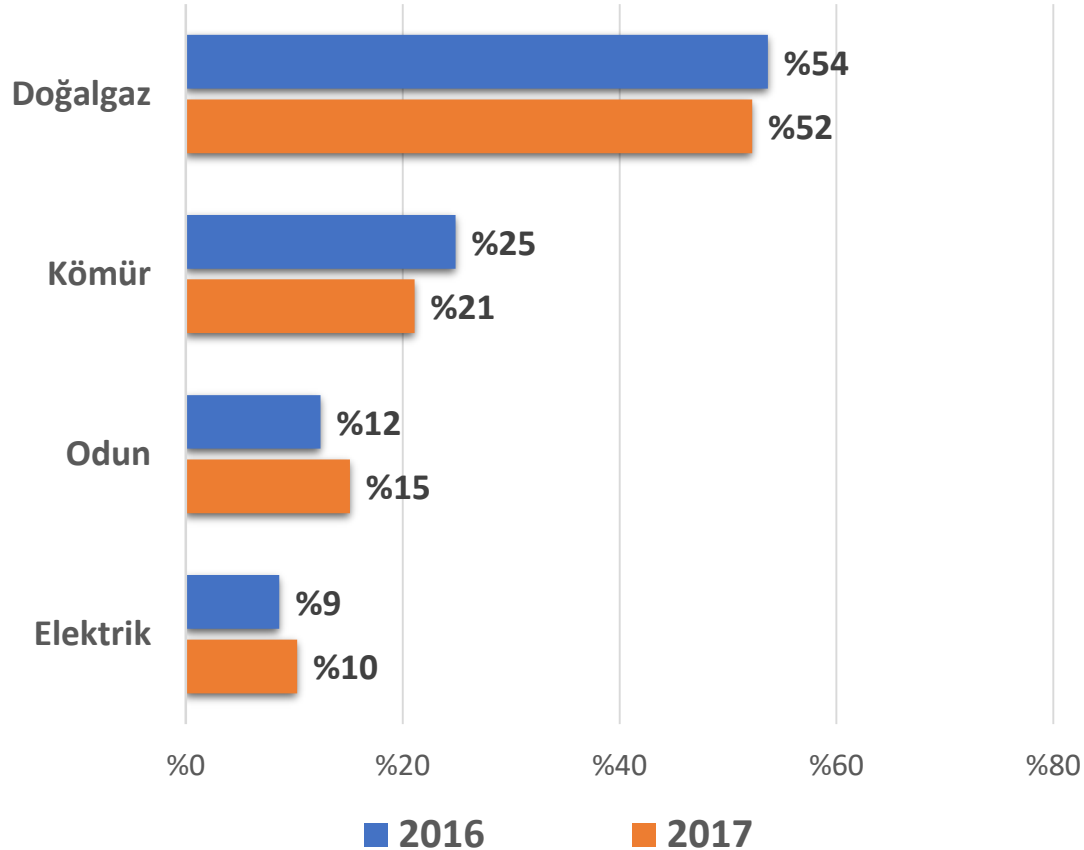
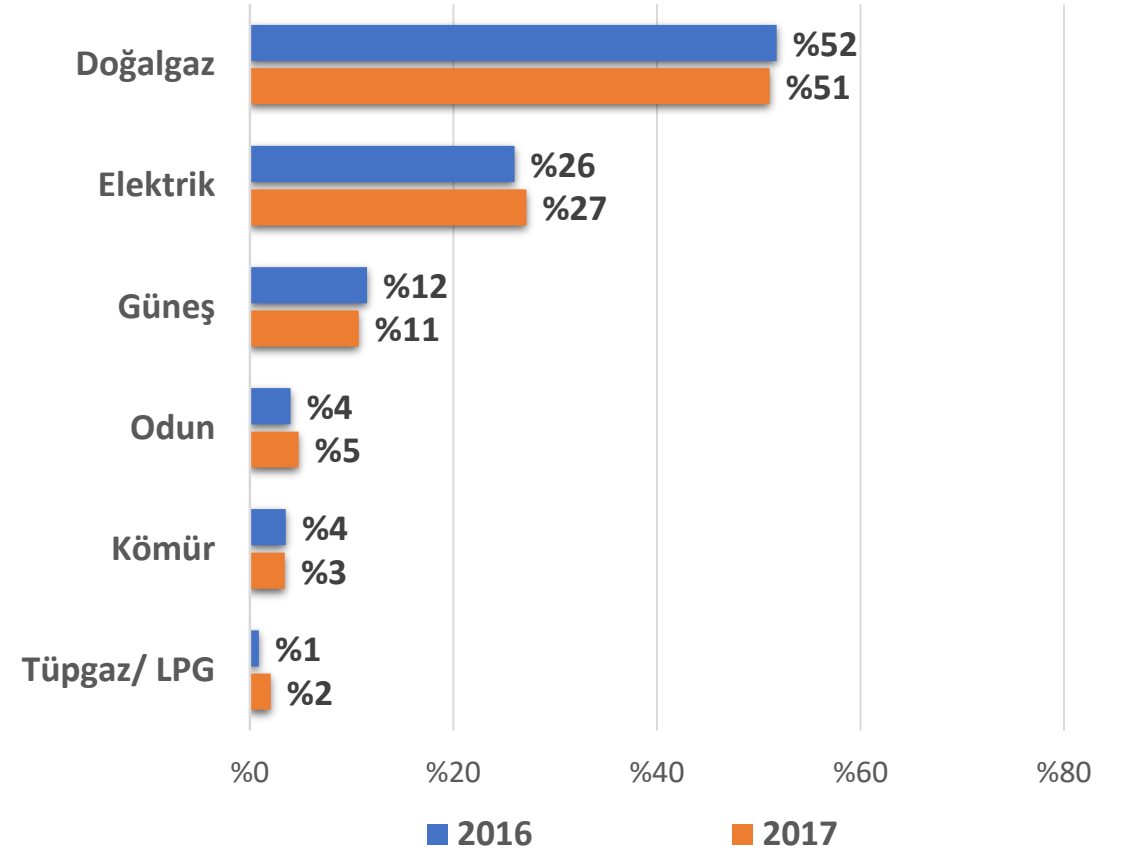
- A.01. Enerji konuları ile ilgili bilgileri genelde nereden alırsınız?**
- A.02. Enerji tüketiminizi düşündüğünüzde, okuyacağım alanlardan hangisi için daha çok para harcıyorsunuz?**
- A.03. Evinizin ısınması nasıl sağlanıyor?**
- A.04. Evinizin sıcak su nasıl sağlanıyor?**
- A.05. Mutfaktaki ocakta enerji kaynağı olarak ne kullanıyorsunuz?**
- A.06. Mutfakta fırınınız varsa enerji kaynağı olarak ne kullanıyorsunuz?**
- A.07. Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?**
- A.08. Bu enerji türü (evde en fazla tüketilen) için aylık ne kadar harcıyorsunuz?**
- A.09. Evinizde toplam enerji tüketimi için aylık ne kadar harcıyorsunuz?**
- A.10. Aylık elektrik faturanız ortalama ne kadar gelmekte?**
- A.11. Aylık doğalgaz faturanız ortalama ne kadar gelmekte?**
- A.12. Arabanız var mı? Yakıt cinsi nedir?**
- A.13. Arabanızın ortalama aylık yakıt masrafı nedir?**
- A.14. Ailenizin ortalama aylık toplu taşıma gideri ne kadardır?**
- A.15. Evinizde ısı yalıtımı var mı?**
- A.16. Belirtilen enerji tasarrufu önlemlerinden en fazla hangisini uyguluyorsunuz?**
- A.17. Yaşadığınız mahallede elektrik kesintileri hangi sıklıkta oluyor?**

Enerji konuları ile ilgili bilgileri genelde nereden alırsınız?



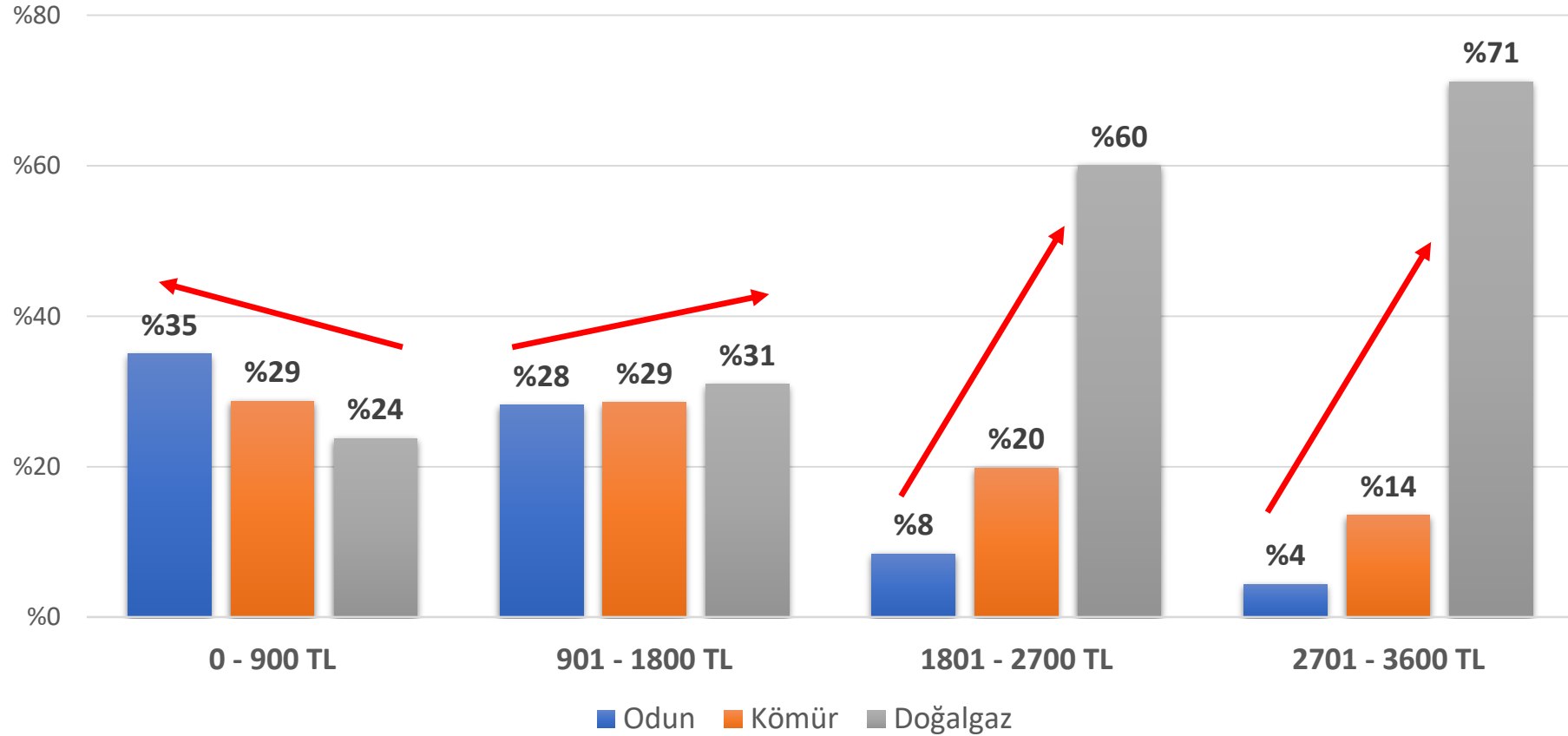
Enerji tüketiminizi düşündüğünüzde, okuyacağım alanlardan hangisi için daha çok para harcıyorsunuz?



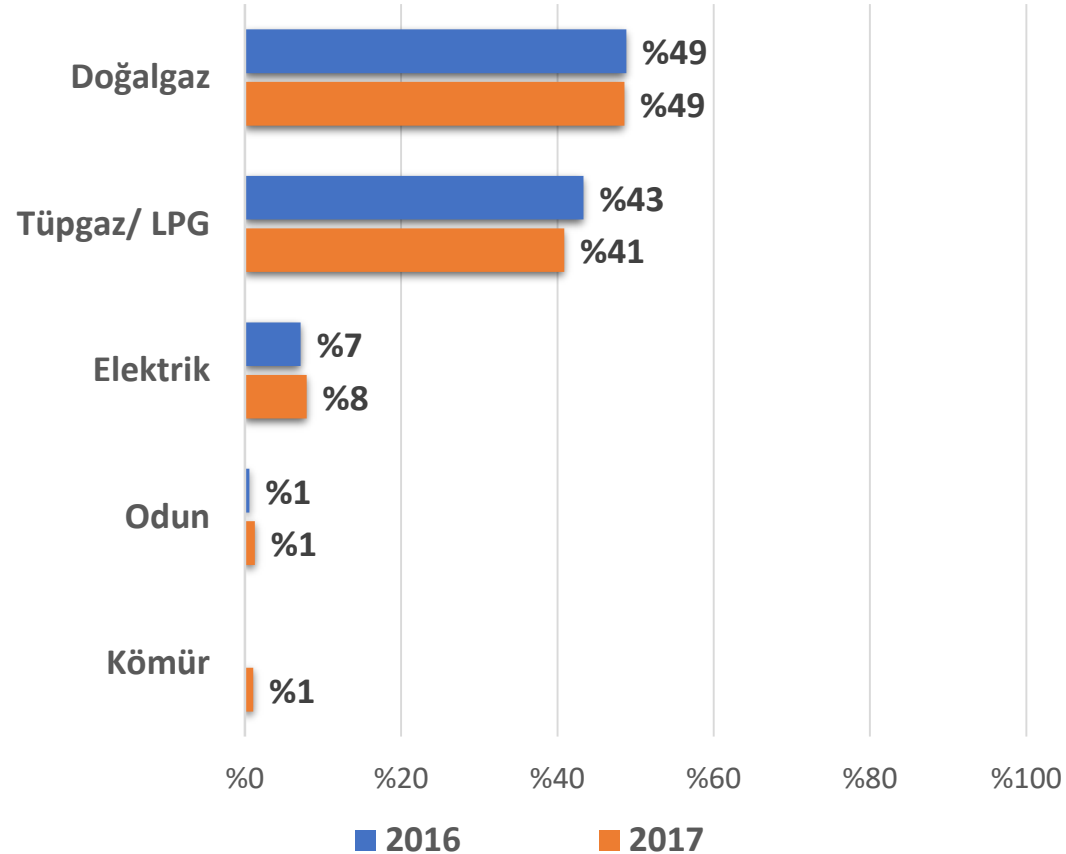
A.03. Evinizin ısınması nasıl sağlanıyor?**A.04. Evinizin sıcak suyu nasıl sağlanıyor?**

A03 - Evinizin ısınması hangi enerji kaynaklarından sağlanıyor? *Gelir Grubu

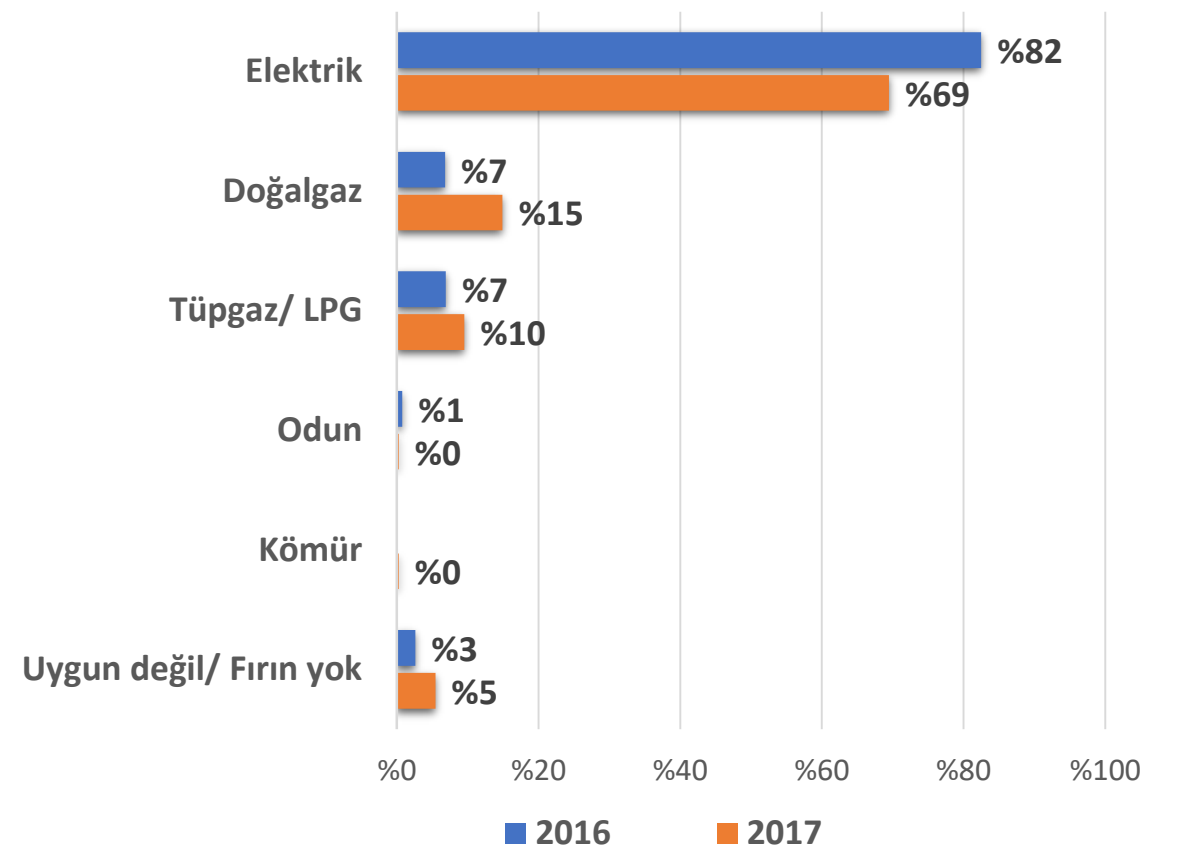
(Doğalgaz %52, Kömür %21, Odun %15)

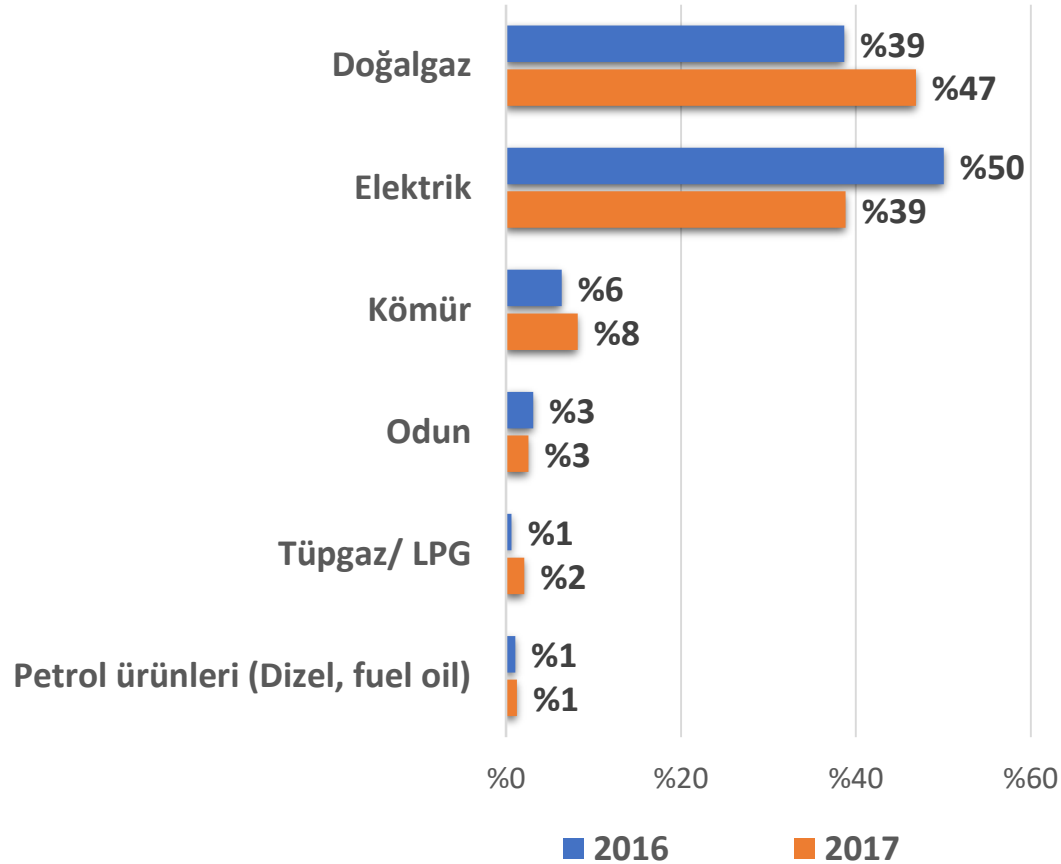
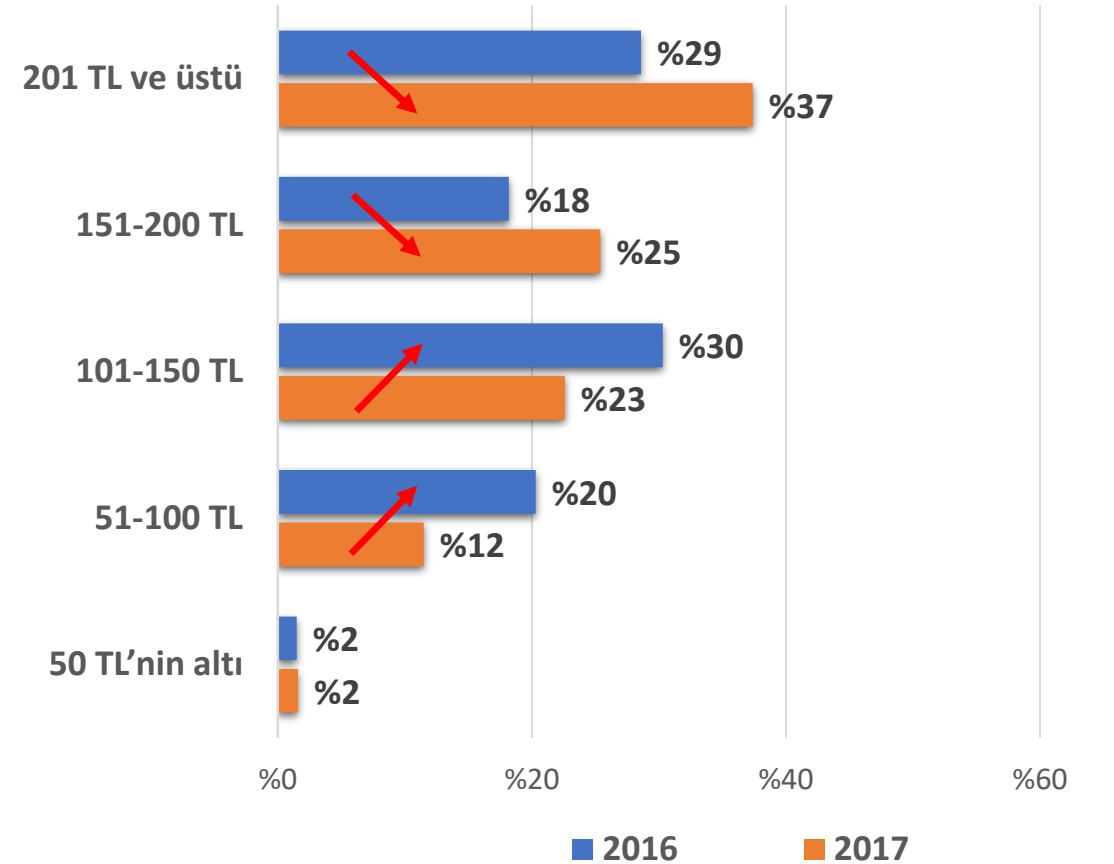


A.05. Mutfaktaki ocakta enerji kaynağı olarak ne kullanıyorsunuz?

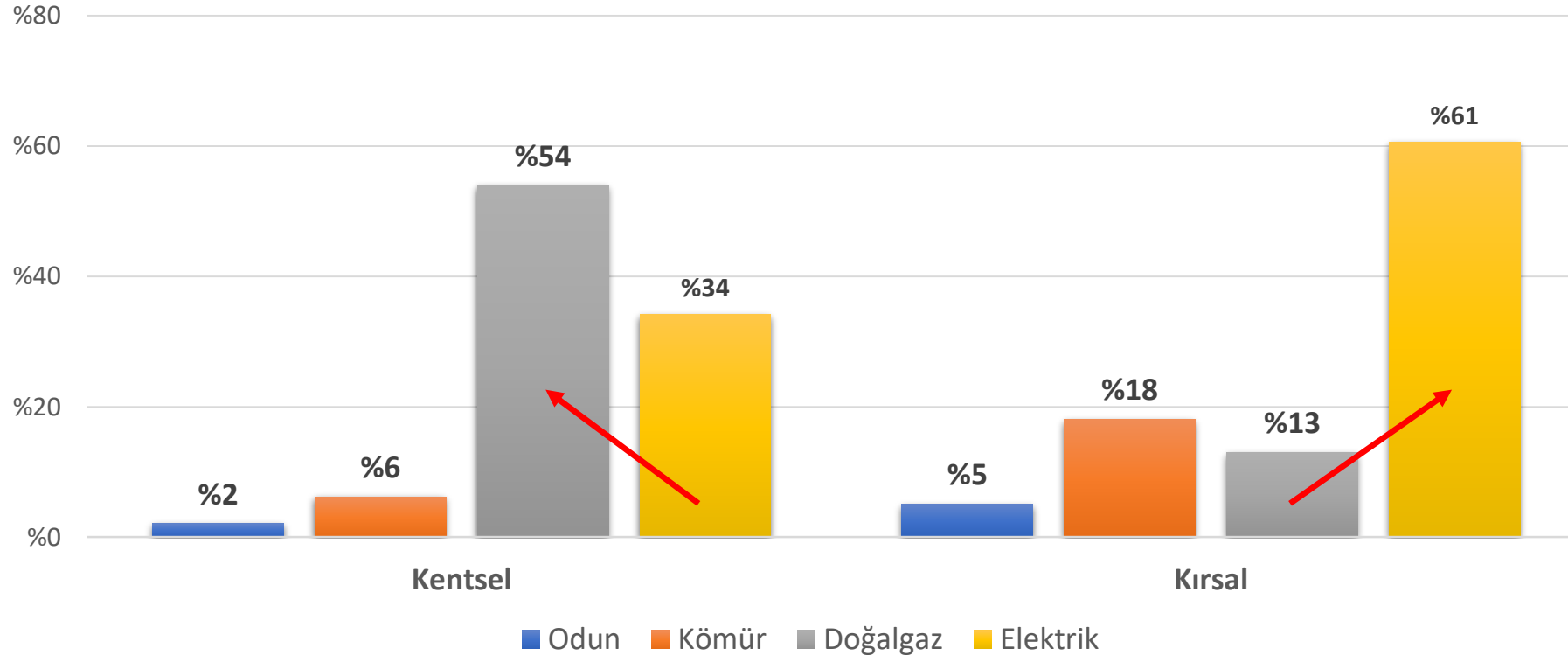


A.06. Mutfakta fırınınız varsa enerji kaynağı olarak ne kullanıyorsunuz?

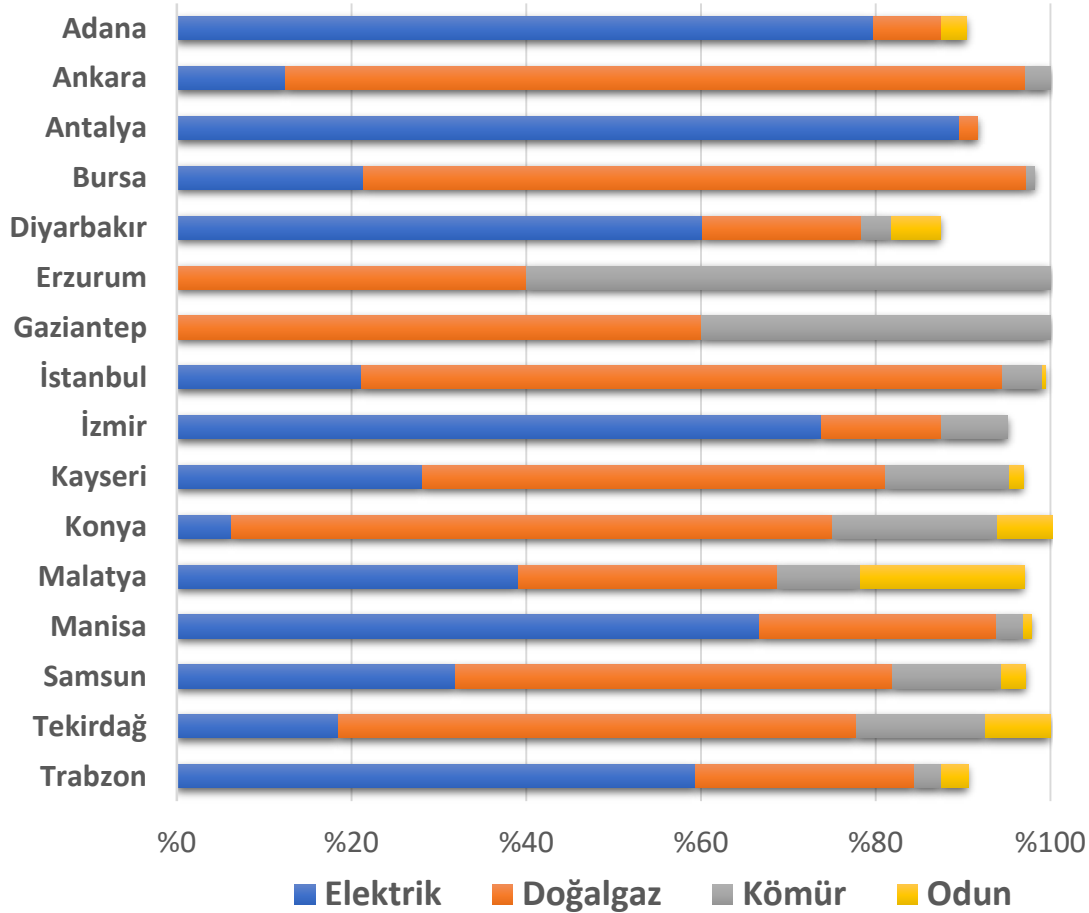


A 07. Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?**A.08. Bu enerji türü (evde en fazla tüketilen) için aylık ne kadar harcıyorsunuz?**

A07 - Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir? *Yerleşim birimi



A 07. Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir? *İller

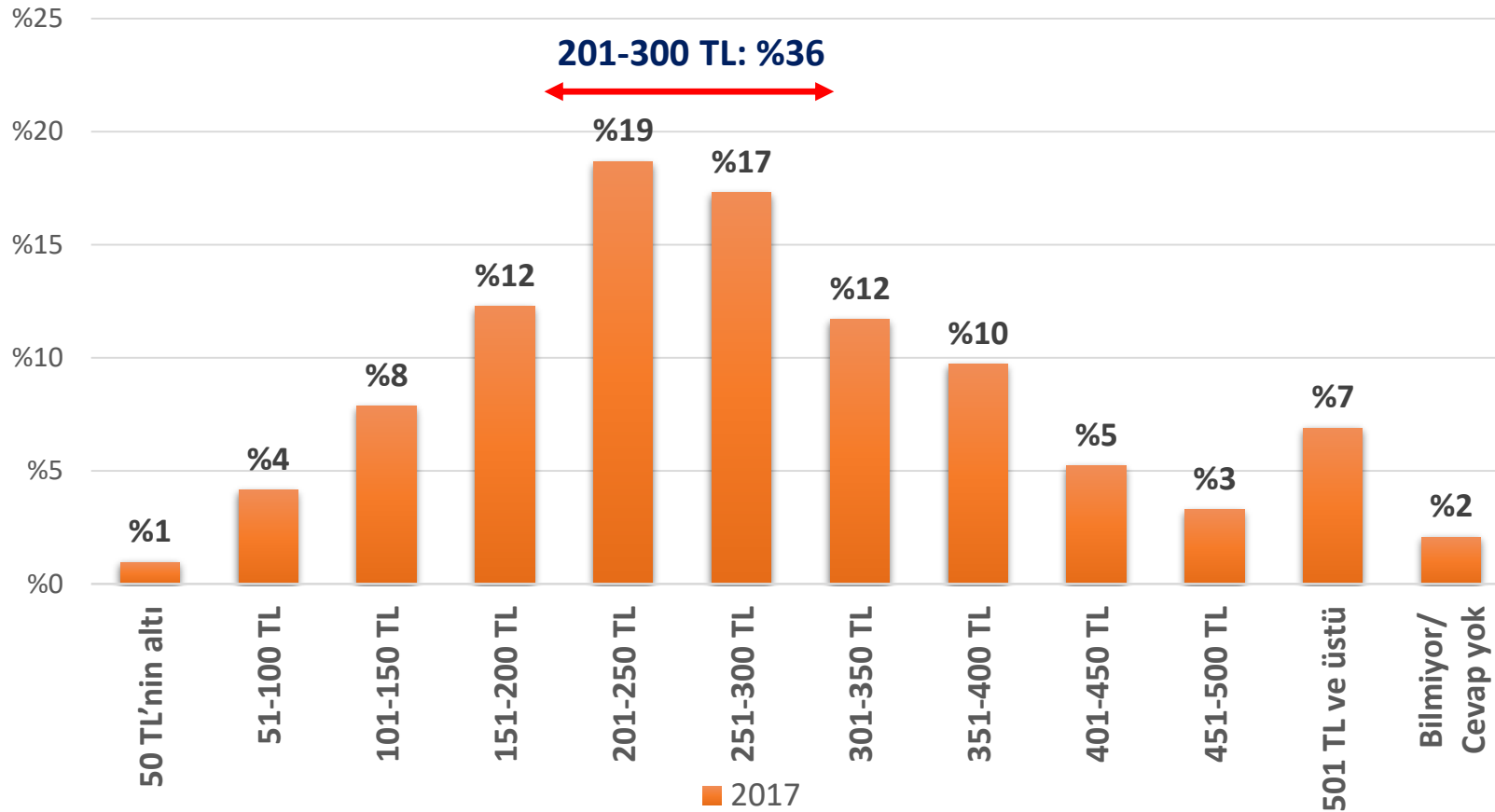


%	Elektrik	Doğalgaz	Kömür	Odun	Jeotermal	Tüpgaz	Petrol ürünleri	N
Adana	79,8	7,7	0,0	2,9	0,0	0,0	9,6	104
Ankara	12,5	84,7	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	72
Antalya	89,6	4,2	0,0	0,0	0,0	4,2	2,1	48
Bursa	21,4	75,9	0,9	0,0	0,0	0,9	0,9	112
Diyarbakır	60,2	18,2	3,4	5,7	0,0	12,5	0,0	88
Erzurum	0,0	40,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40
Gaziantep	0,0	60,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40
İstanbul	21,1	73,8	4,6	0,4	0,0	0,0	0,0	229
İzmir	73,8	13,8	7,5	0,0	0,0	5,0	0,0	80
Kayseri	28,1	53,1	14,1	1,6	0,0	0,0	3,1	64
Konya	6,3	68,8	18,8	6,3	0,0	0,0	0,0	32
Malatya	39,1	29,7	9,4	18,8	0,0	1,6	0,0	64
Manisa	66,7	27,1	3,1	1,0	0,0	2,1	0,0	96
Samsun	31,9	50,0	12,5	2,8	0,0	1,4	1,4	72
Tekirdağ	18,5	59,3	14,8	7,4	0,0	0,0	0,0	54
Trabzon	59,4	25,0	3,1	3,1	0,0	9,4	0,0	32
Toplam	38,8	47,0	8,2	2,6	0,0	2,1	1,2	1235

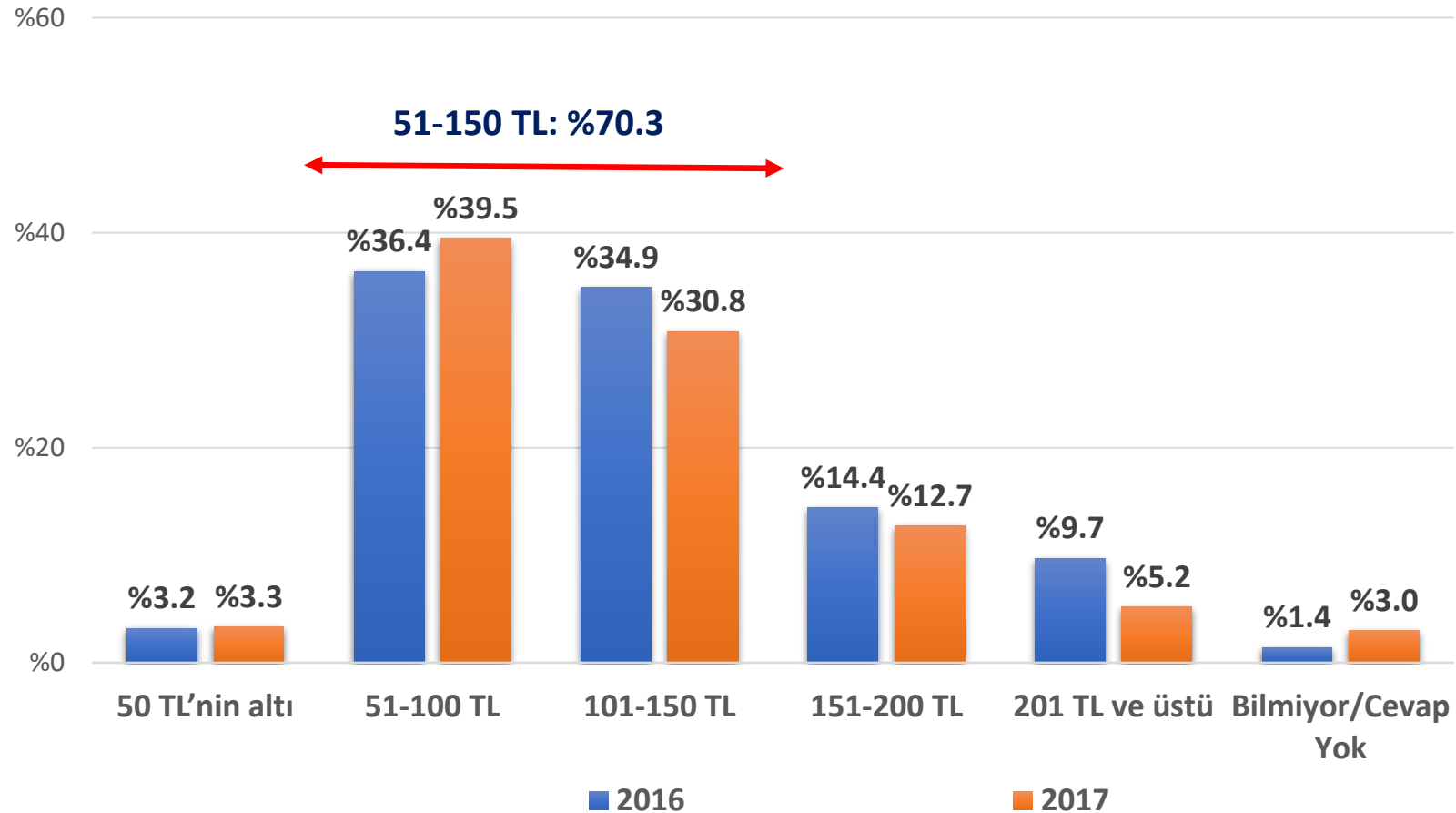


Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?	Bu enerji türü (evde en fazla tüketilen) için aylık ne kadar harcıyorsunuz?						N
	<50 TL (%)	51-100 TL (%)	101-150 TL (%)	151-200 TL (%)	>200 TL (%)	Bilmiyor/ Cevap yok	
Doğalgaz	%0,2	%2,7	%16,6	%29,3	%50,5	%0,7	573
Elektrik	%3,6	%21,1	%28,9	%21,8	%22,5	%2,1	482
Kömür	%0,0	%9,6	%28,2	%26,3	%32,9	%3,0	105
Odun	%3,1	%9,4	%23,0	%6,5	%55,1	%2,9	32
Tüpgaz/ LPG	%0,0	%39,2	%23,5	%21,1	%16,2	%0,0	25
Petrol ürünleri (Dizel, fuel oil)	%6,8	%13,5	%19,7	%27,0	%33,0	%0,0	15
Jeotermal	%0,0	%0,0	%0,0	%48,3	%51,7	%0,0	2
Toplam	%1,6	%11,5	%22,6	%25,4	%37,4	%1,5	1235

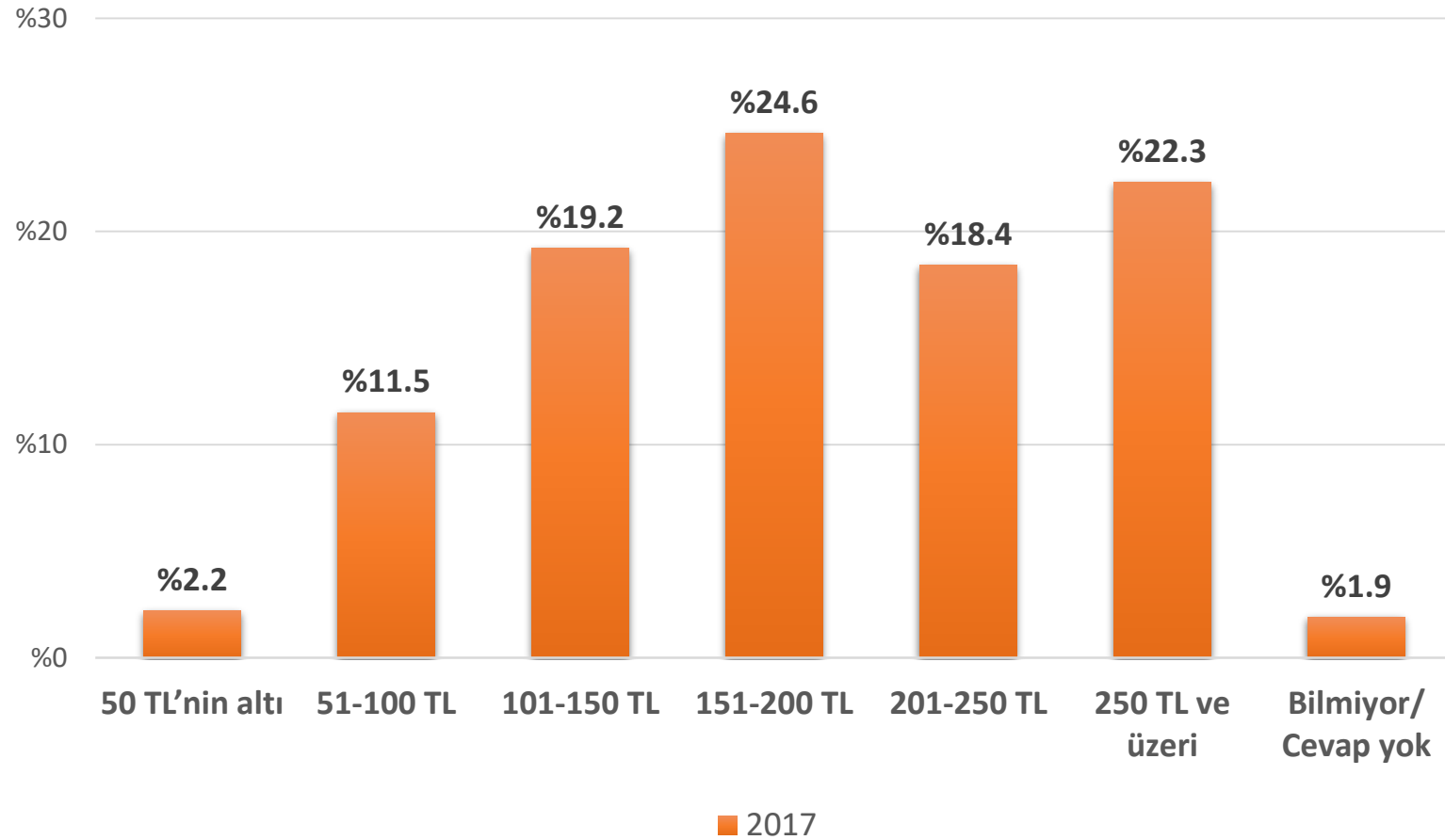
Evinizde toplam enerji tüketimi için aylık ne kadar harcıyorsunuz?



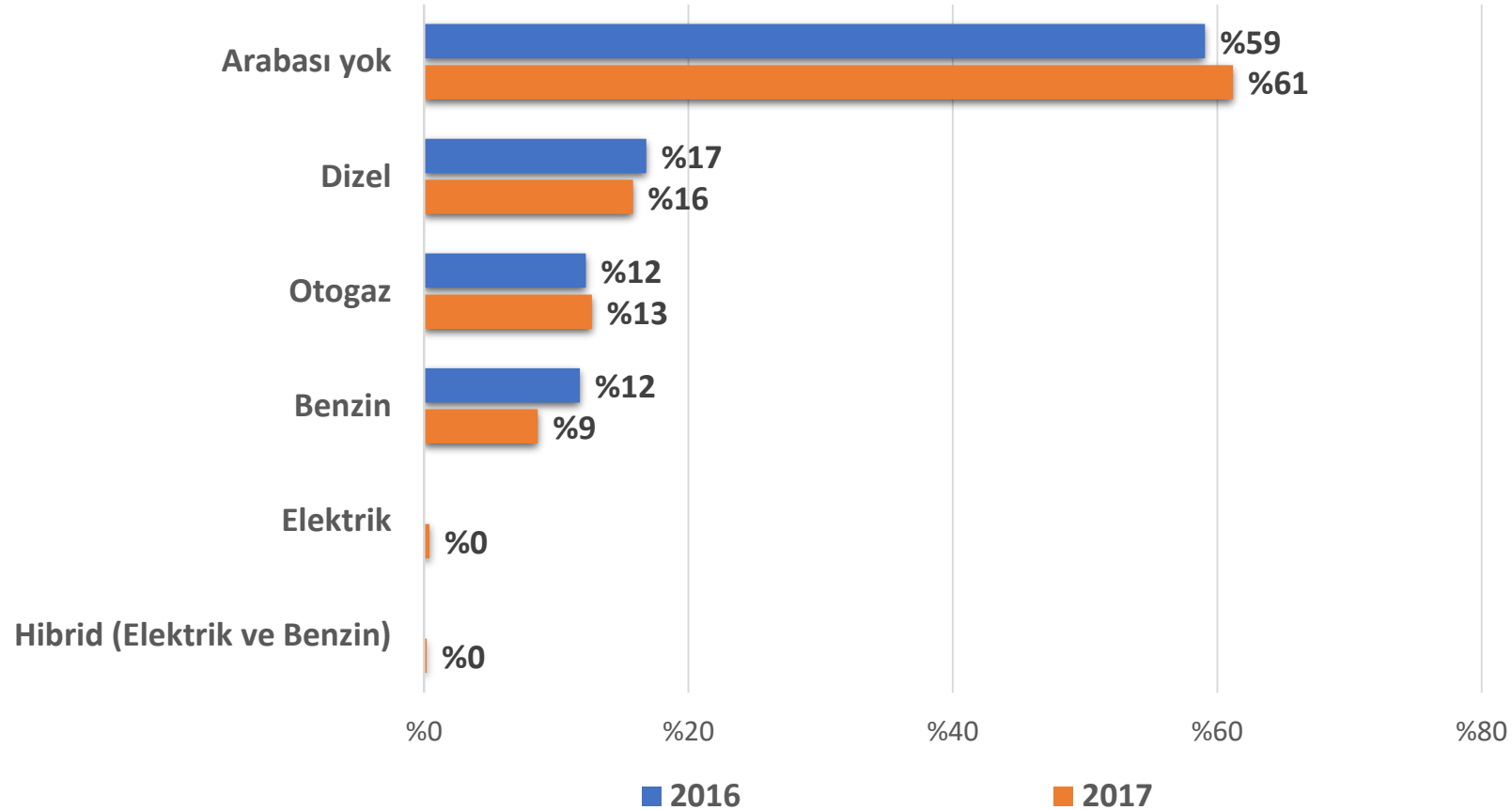
Aylık elektrik faturanız ortalama ne kadar gelmekte?



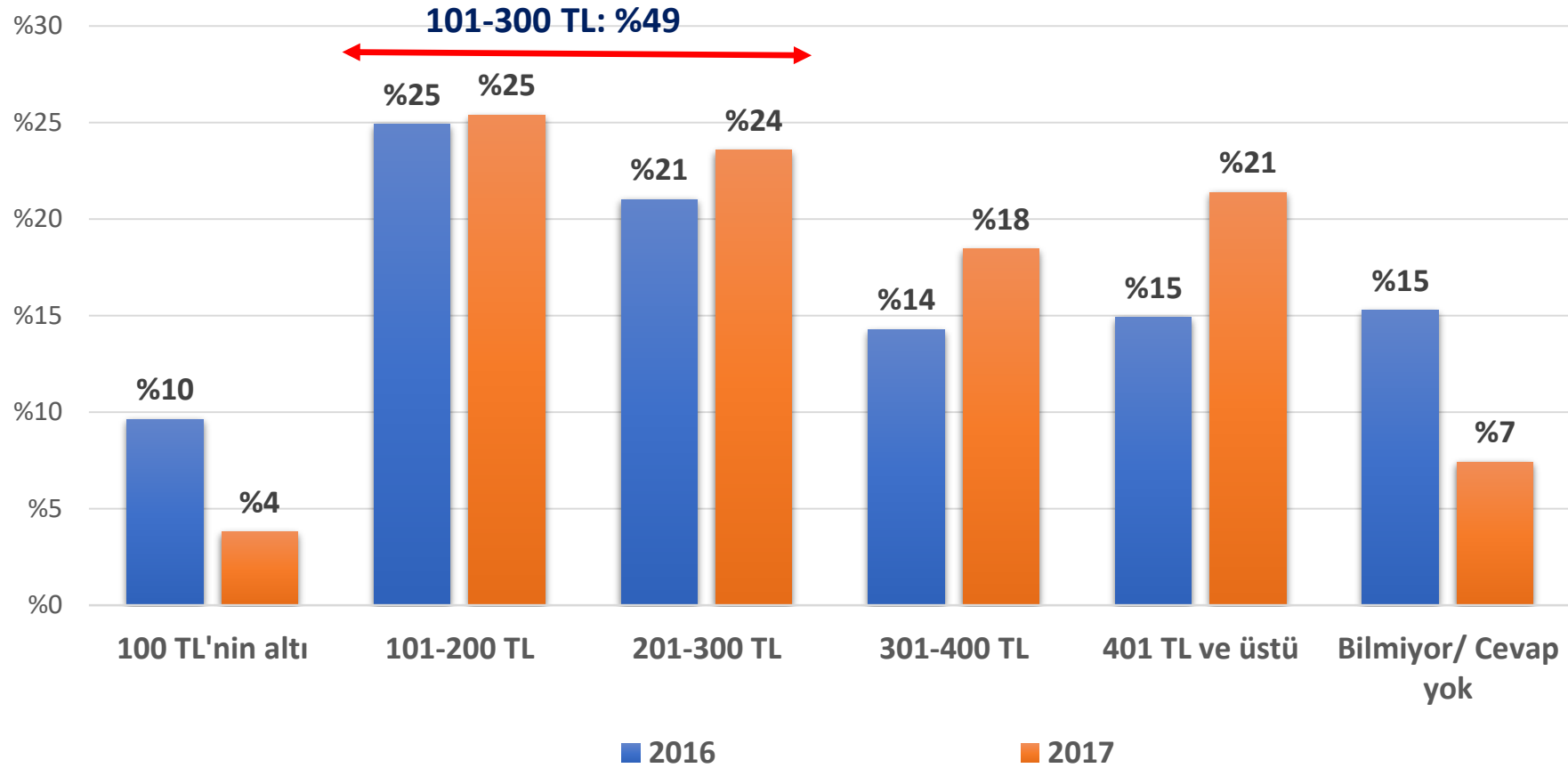
Aylık doğalgaz faturanız ortalama ne kadar gelmekte?



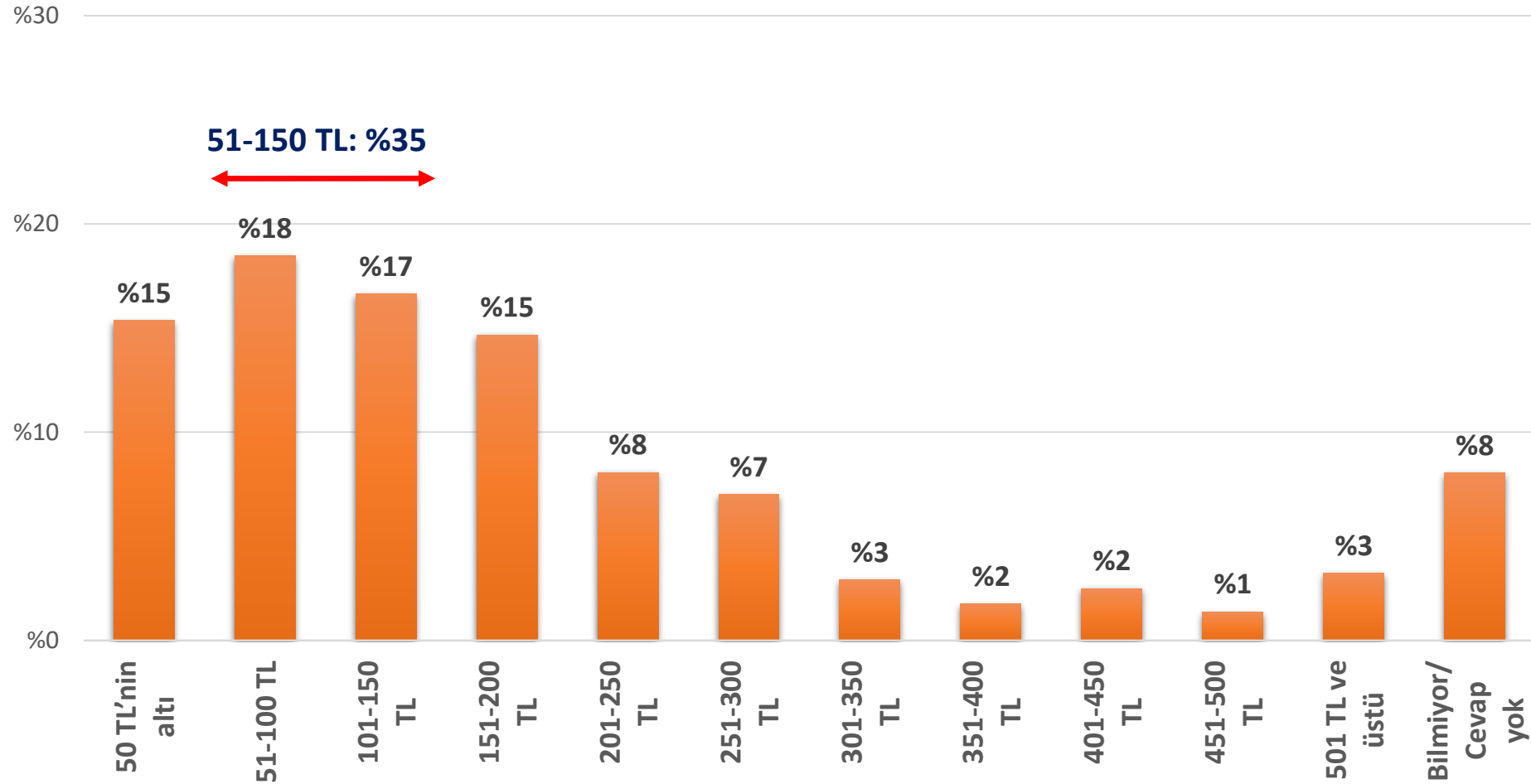
Arabanızın yakıt cinsi nedir?



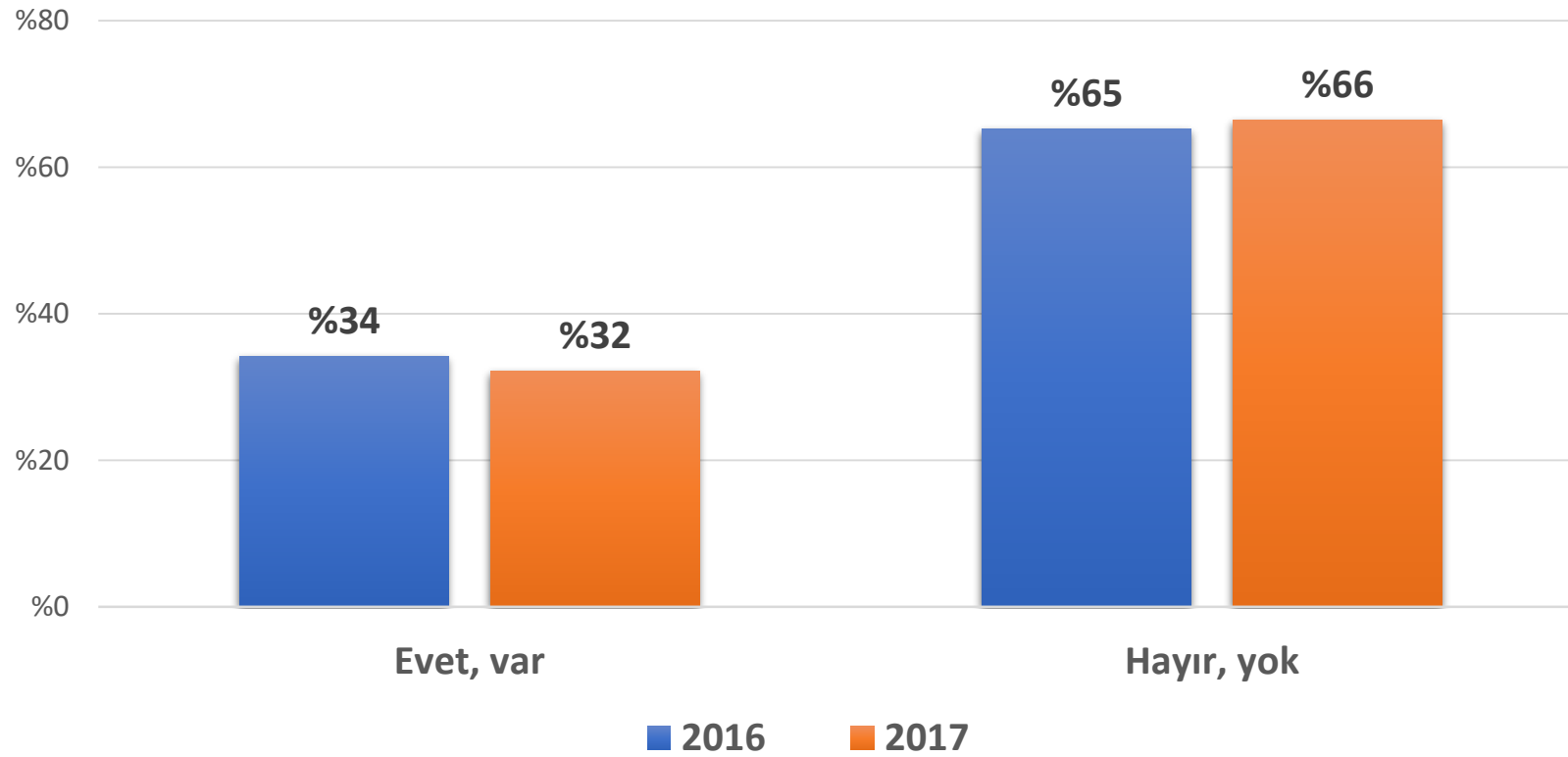
Arabanızın ortalama aylık yakıt masrafı nedir?

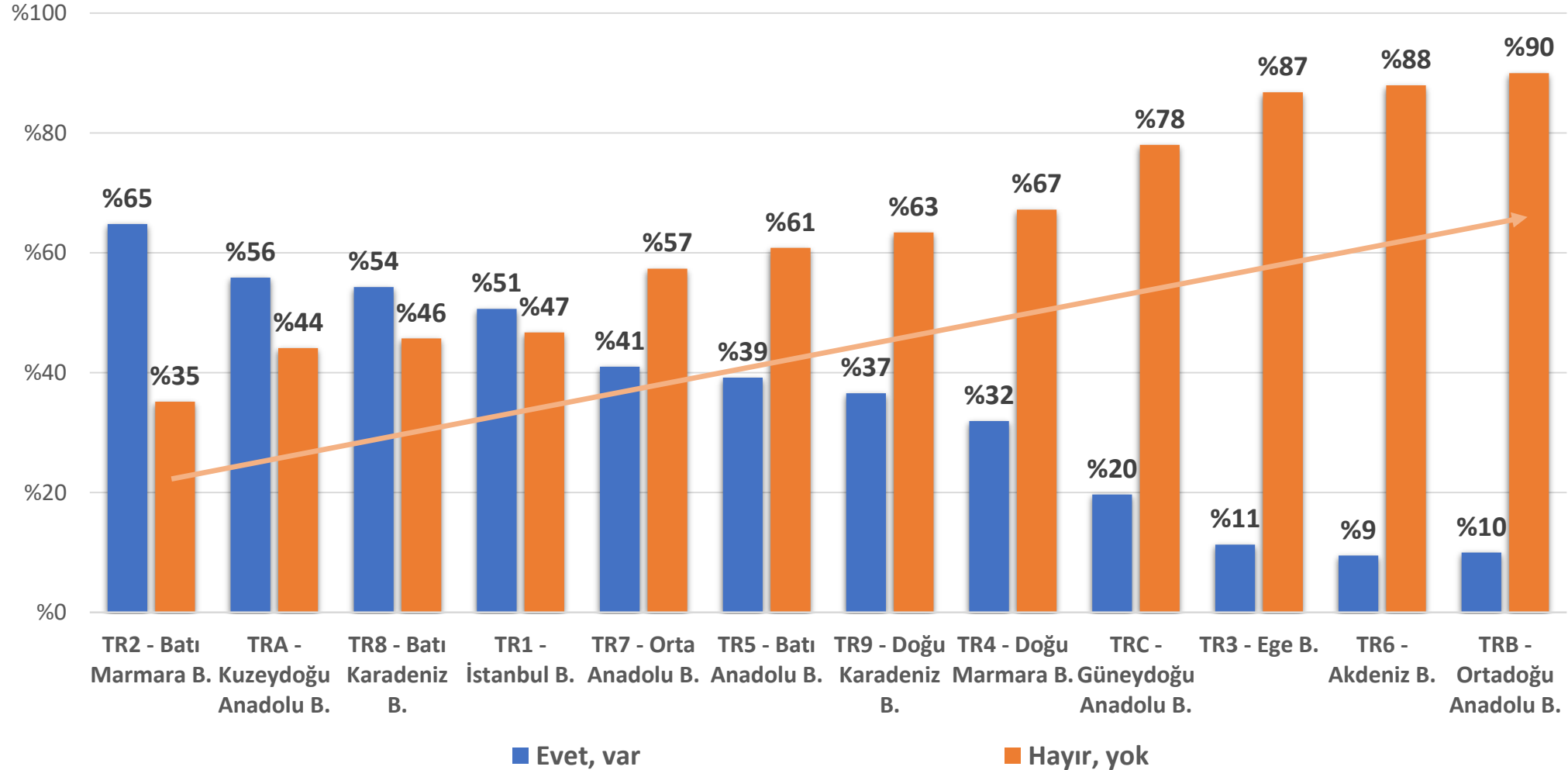


Ailenizin ortalama aylık toplu taşıma gideri ne kadardır?

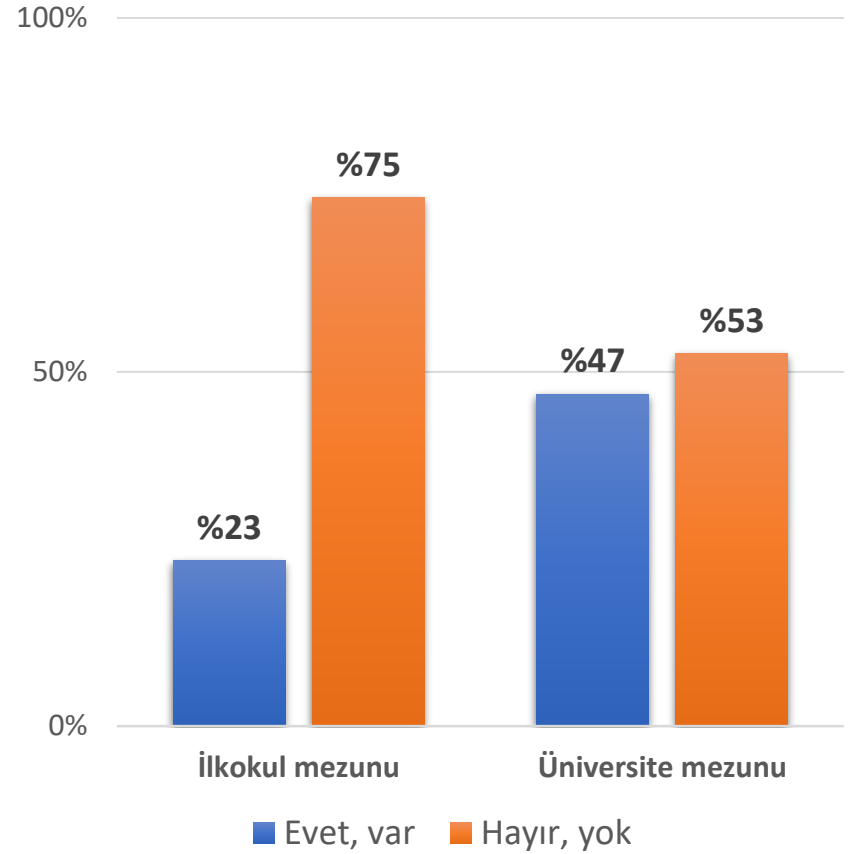
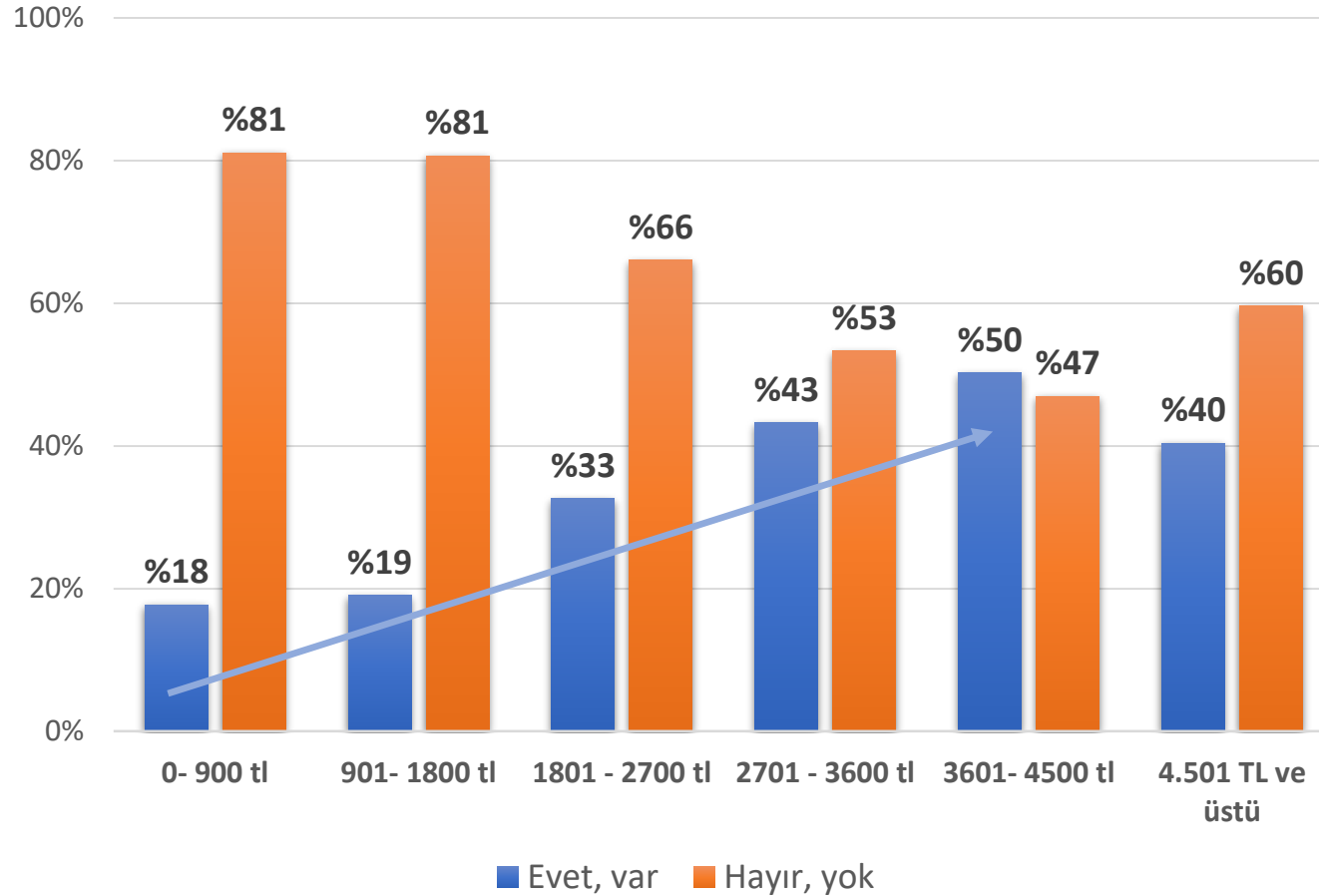


Evinizde ısı yalıtımı var mı?



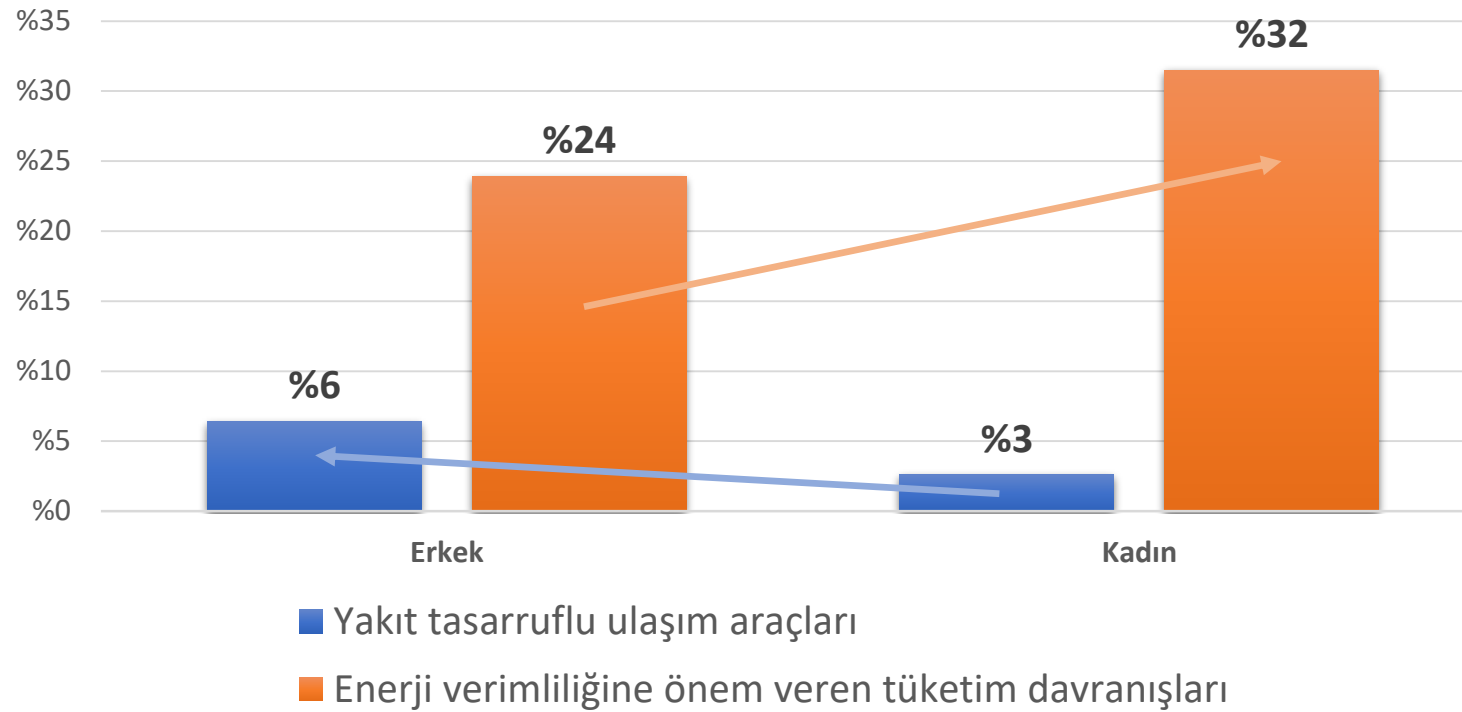
Evinizde ısı yalıtımı var mı? * İBBS Bölge Kodu

Evinizde ısı yalıtımı var mı? * Gelir Grupları ve Eğitim Düzeyi

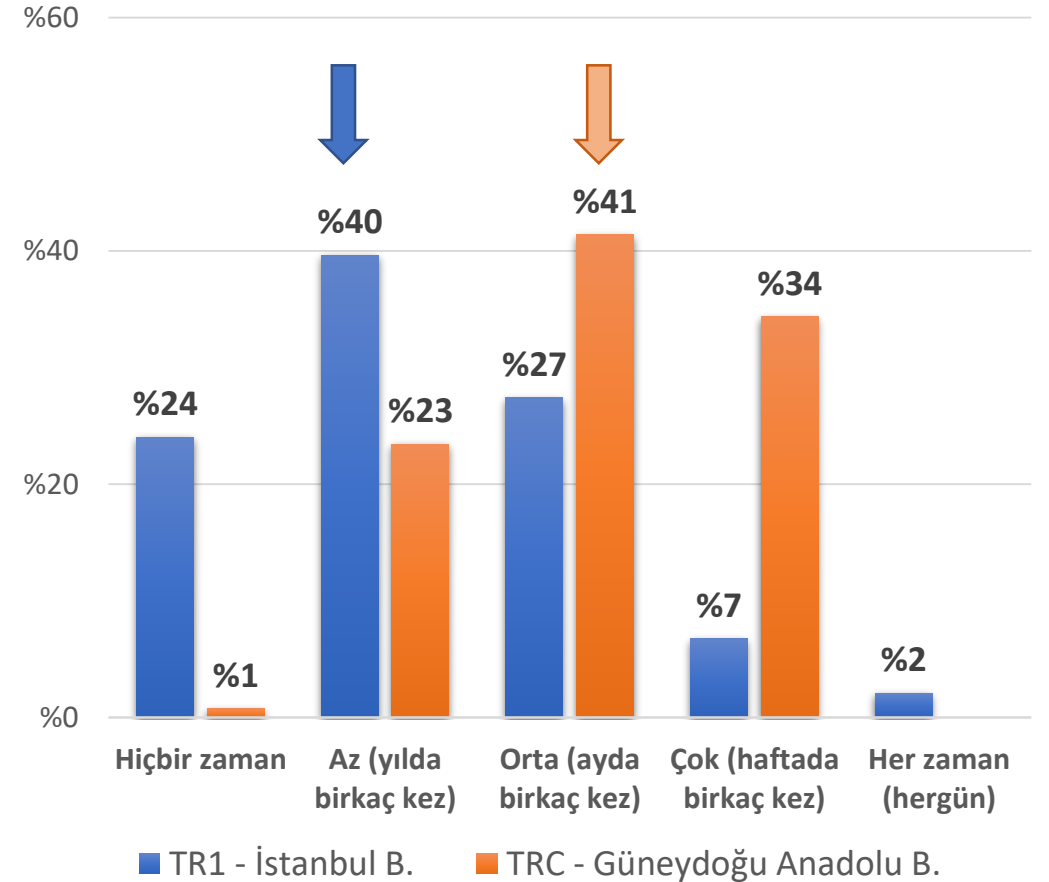
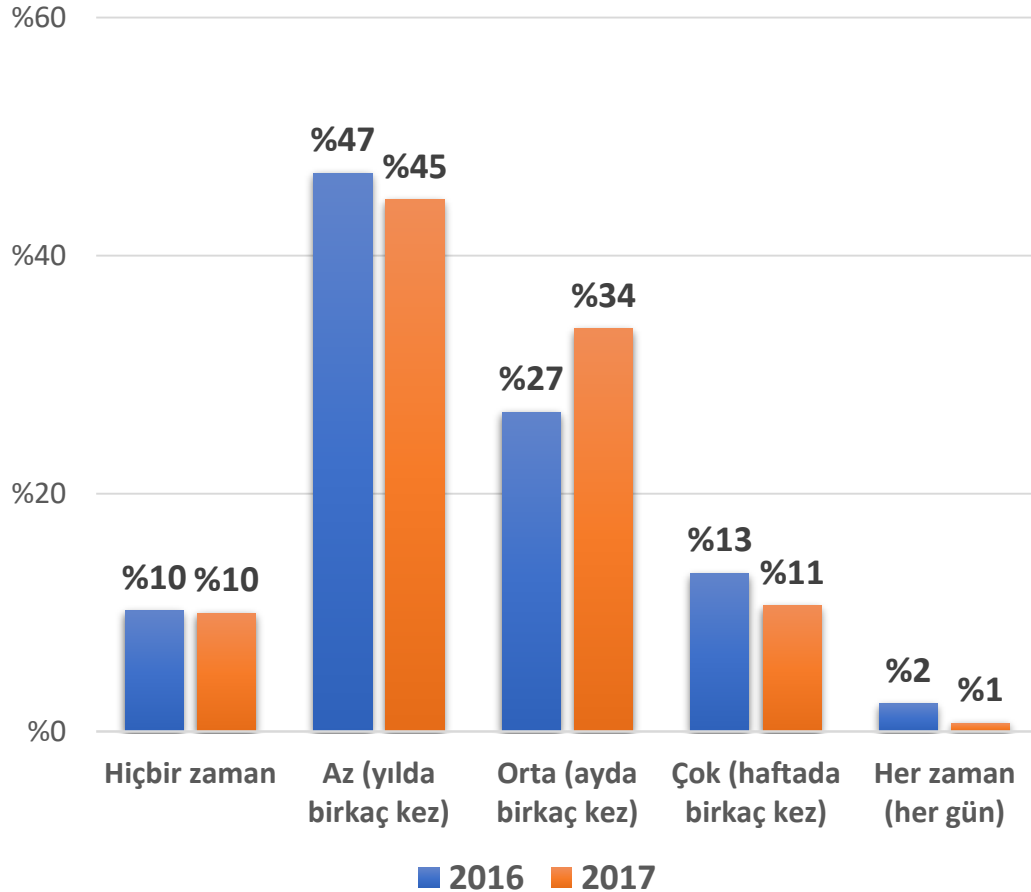


Belirtilen enerji tasarrufu önlemlerinden en fazla hangisini uyguluyorsunuz?



A16 - Belirtilen enerji tasarrufu önlemlerinden en fazla hangisini uyguluyorsunuz? * Görüşülen kişinin cinsiyeti

Yaşadığınız mahallede elektrik kesintileri hangi sıklıkta oluyor?





B.01. Maliyetleri aynı ve kolaylıkla erişilebilir olsalardı, hangisini evdeki enerji ihtiyaçlarınızı karşılamak için kullanmayı tercih ederdiniz?

B.02. Genel olarak düşündüğünüzde, elektrik fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?

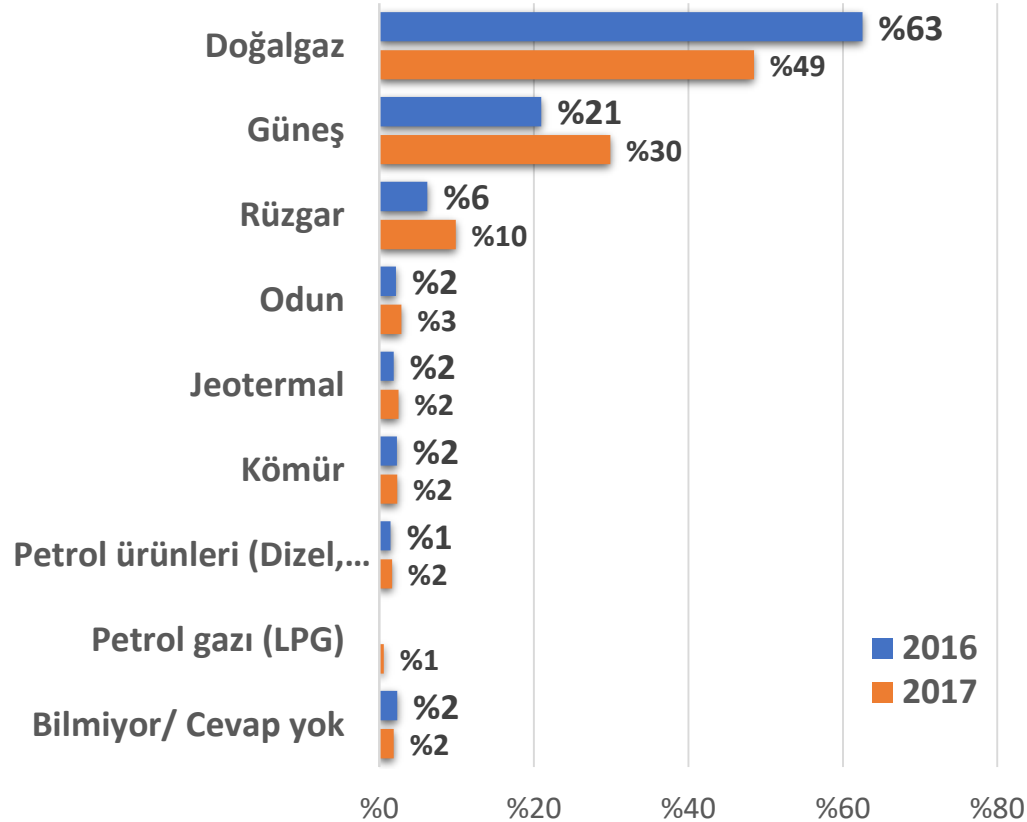
B.03. Doğalgaz fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?

B.04. Enerji tüketiminizde ... ne derece önemlidir?

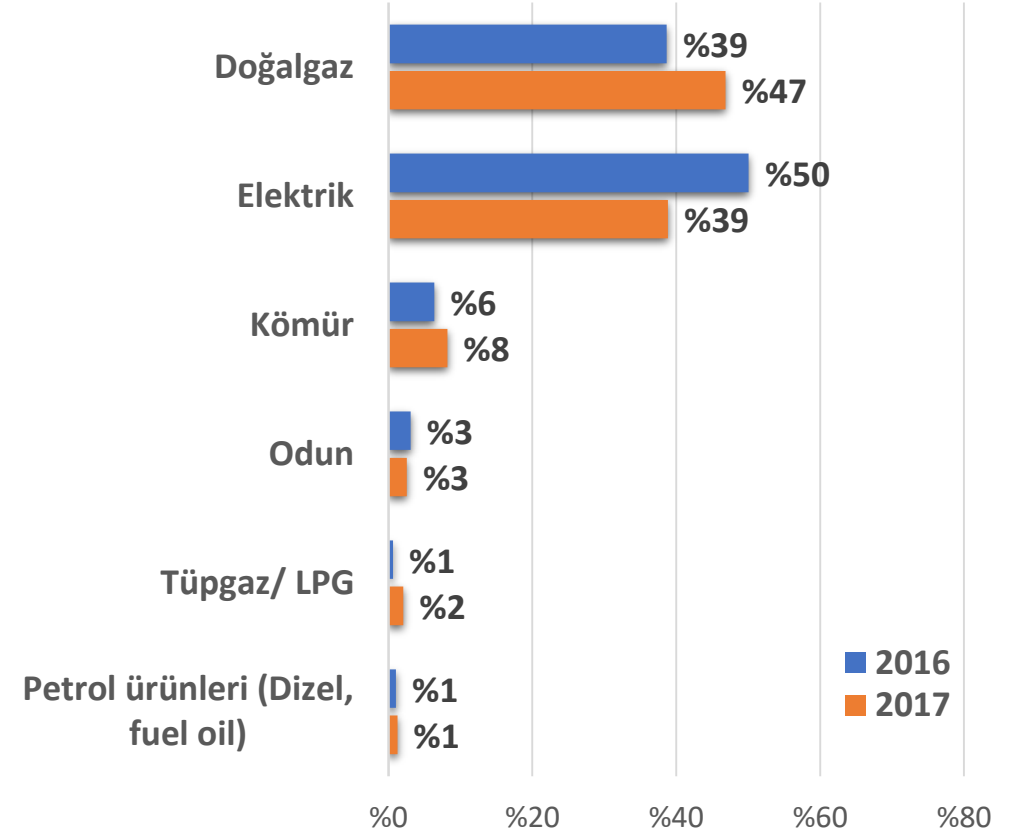
Peki, sizce bunlardan en önemlisi hangisidir?

B.05. Yaşadığınız il sınırları içinde ... kurulmasını ne derece desteklersiniz?

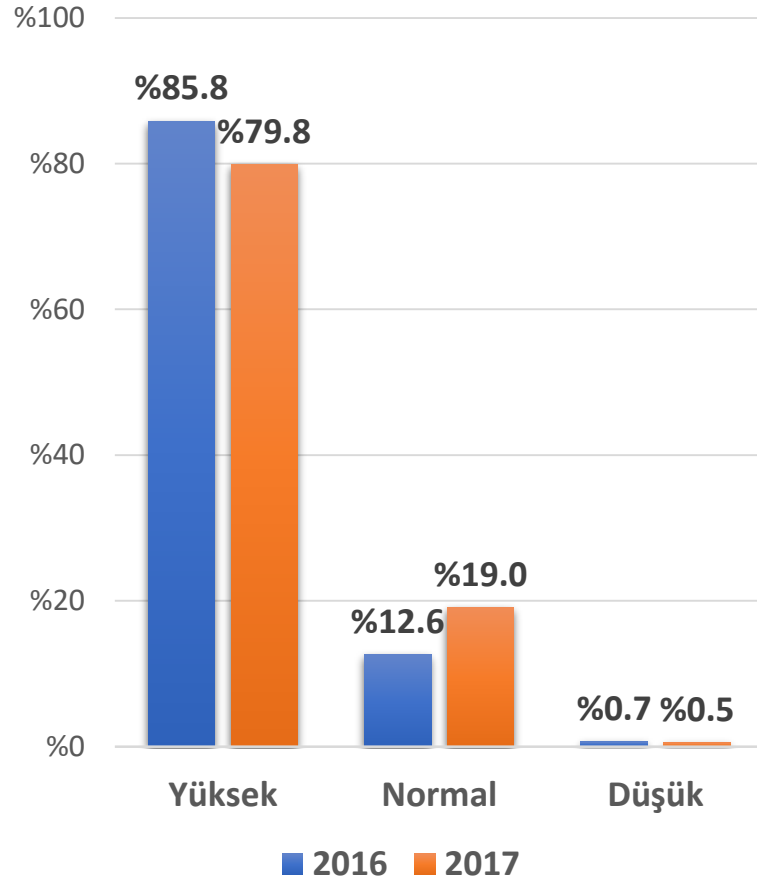
B 01. Maliyetleri aynı ve kolaylıkla erişilebilir olsalardı, hangisini evdeki enerji ihtiyaçlarınızı karşılamak için kullanmayı tercih ederdiniz?



A 07. Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?

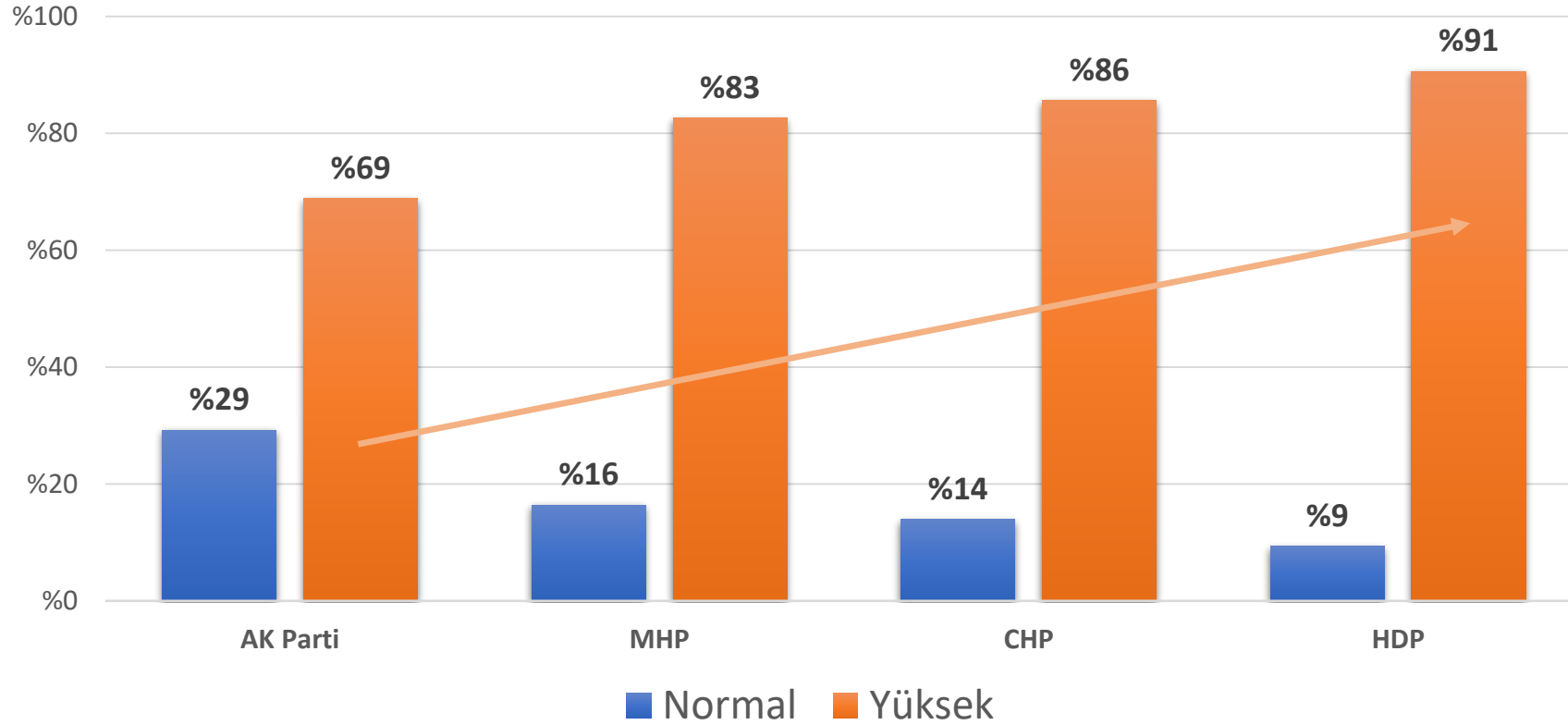


Genel olarak düşündüğünüzde, elektrik fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?

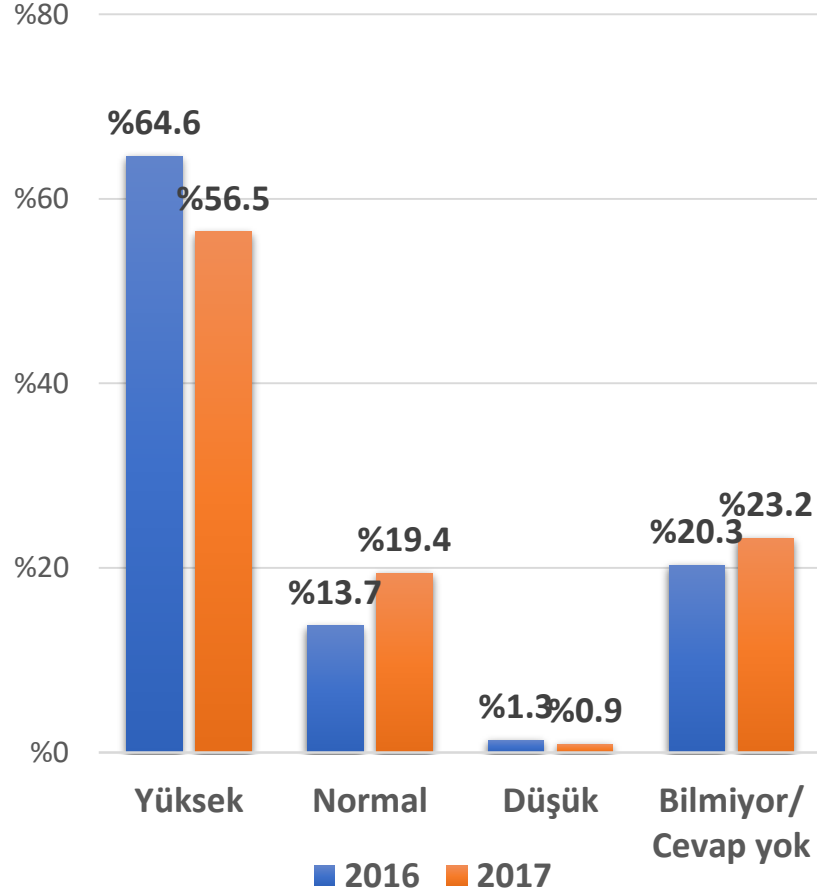


Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?	Genel olarak düşündüğünüzde, elektrik fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?				
	Düşük	Normal	Yüksek	Bilmiyor/ Cevap Yok	N
Doğalgaz	%0,8	%22,0	%76,6	%0,5	573
Elektrik	%0,0	%14,8	%84,4	%0,8	482
Kömür	%0,8	%20,3	%78,8	%0,0	105
Odun	%3,0	%15,1	%79,0	%2,9	32
Tüpgaz	%0,0	%19,6	%80,4	%0,0	25
Petrol Ürünleri	%0,0	%33,4	%76,6	%0,0	15
Jeotermal	%0,0	%0,0	%100	%0,0	2
Toplam	%0.5	%19.0	%79.8	%0.6	1235

Elektrik fiyatlarını nasıl buluyorsunuz? * Siyasi Parti Tercihi

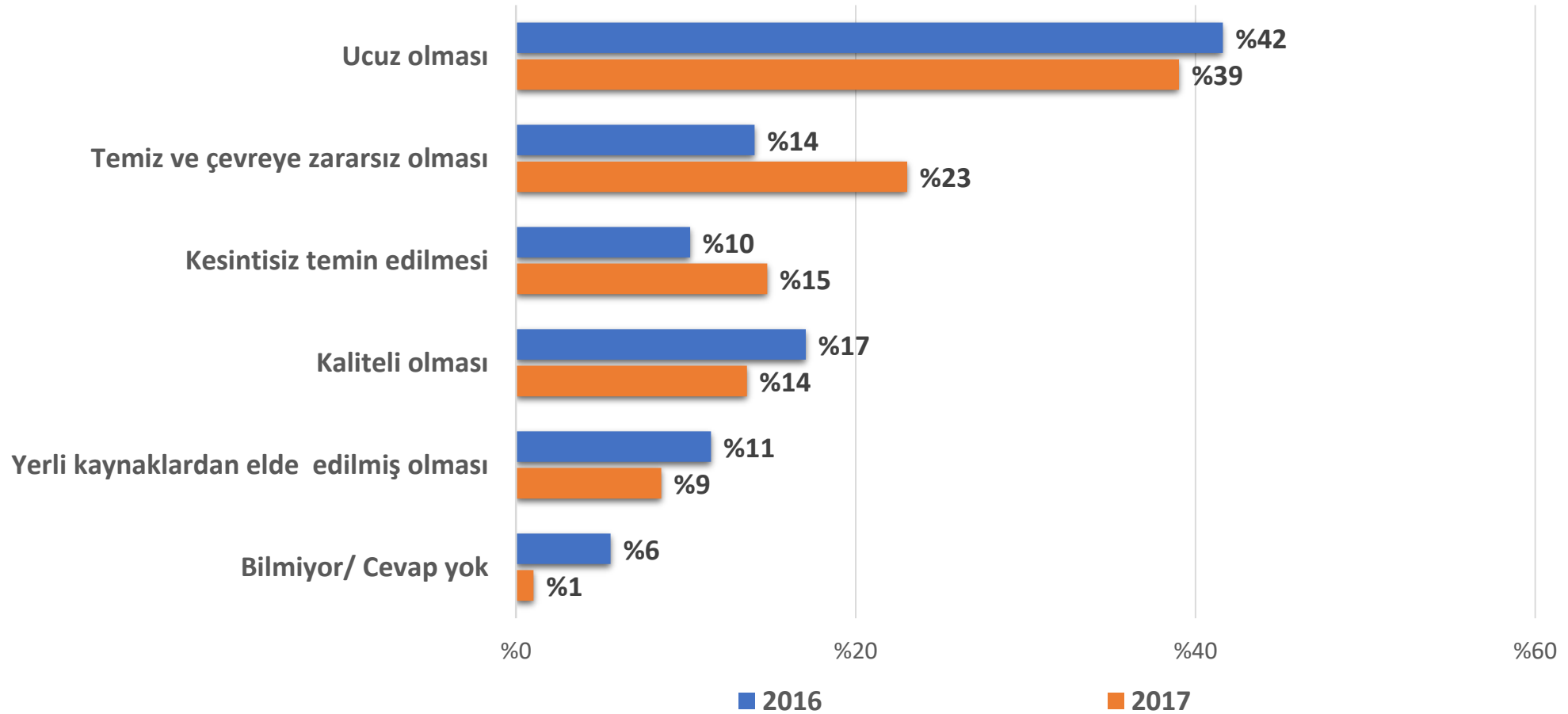


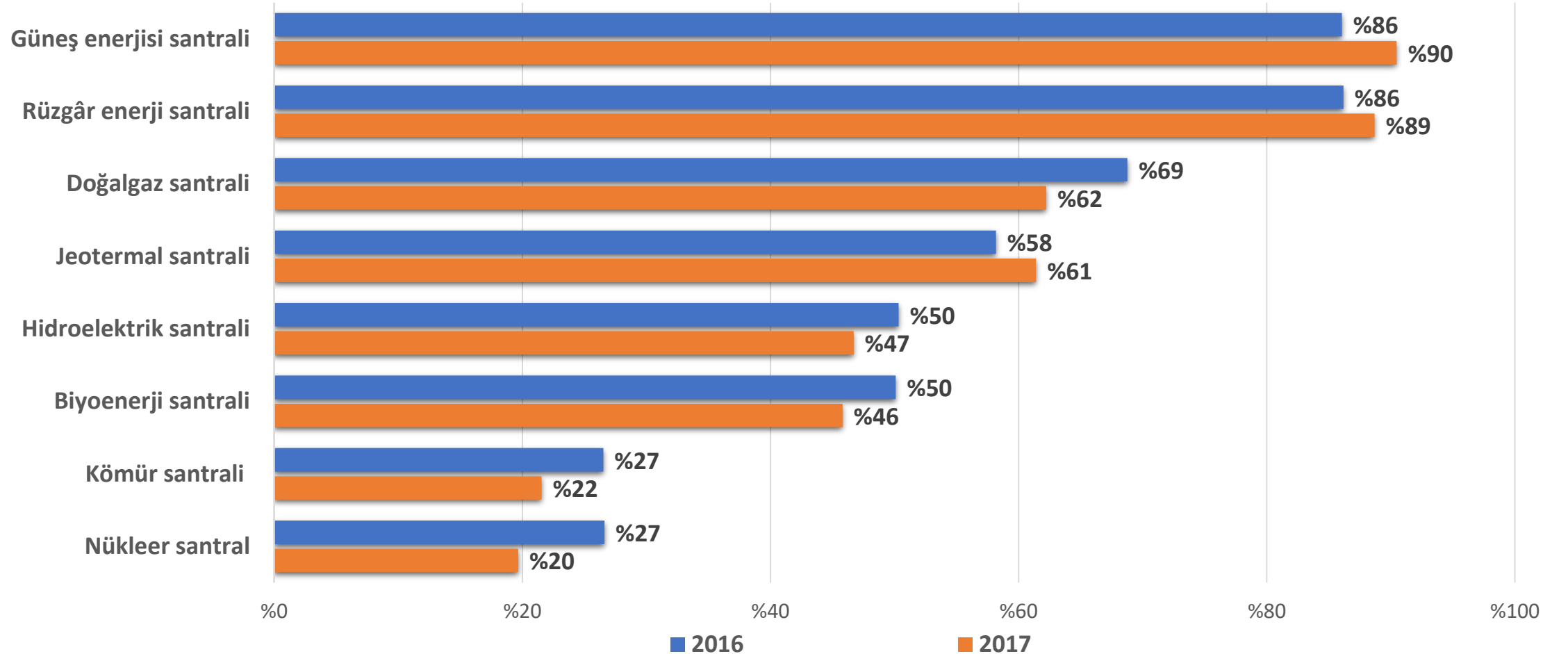
Doğalgaz fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?



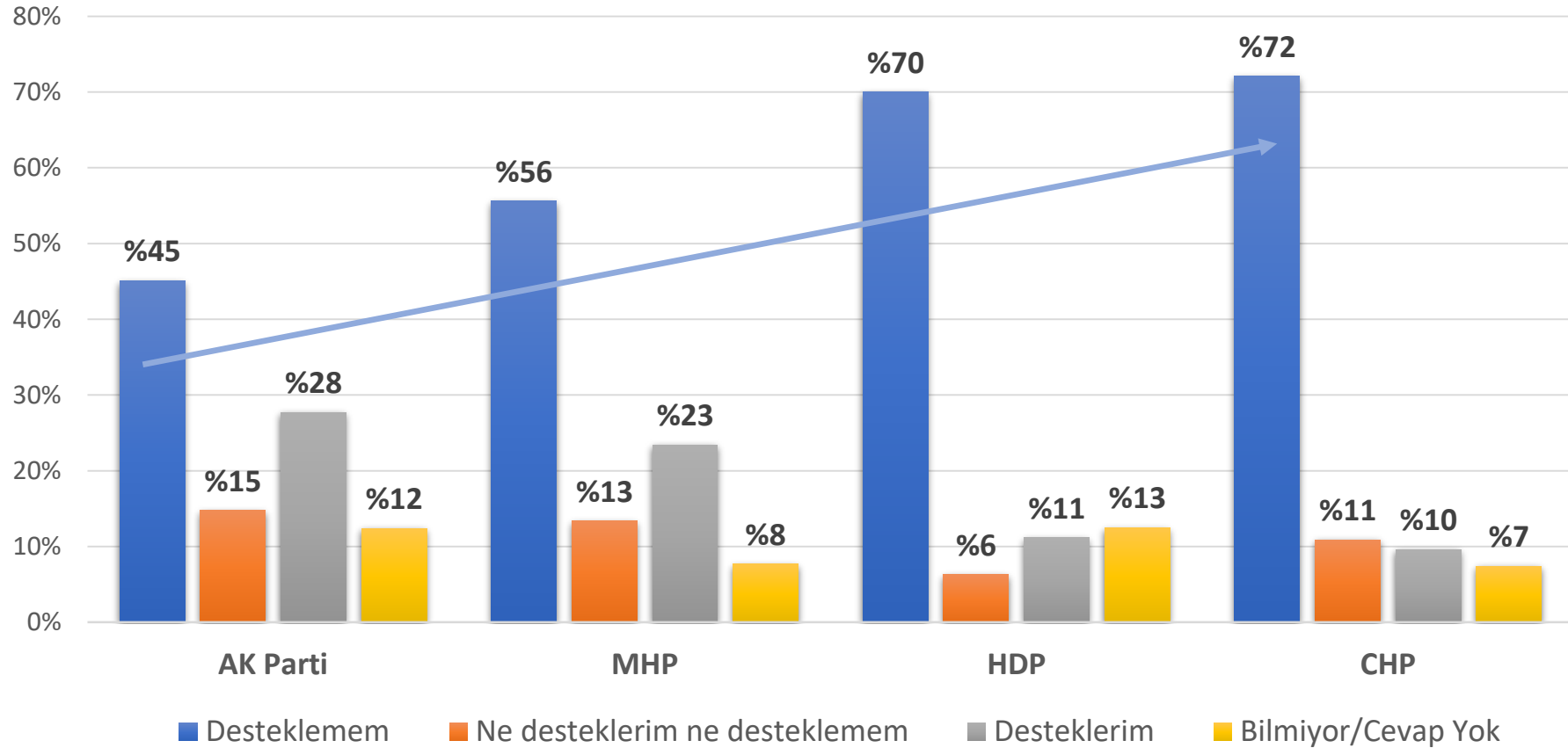
Evde en fazla tükettiğiniz enerji türü parasal olarak okuyacaklarımdan hangisidir?	Doğalgaz fiyatlarını nasıl buluyorsunuz?				N
	Düşük	Normal	Yüksek	Bilmiyor/ Cevap Yok	
Doğalgaz	%0.5	%23.1	%75.4	%1,0	573
Elektrik	%1.2	%17.2	%39.2	%42.4	482
Kömür	%0.8	%13.4	%44.3	%41.5	105
Odun	%0,0	%6.3	%36.7	%57,0	32
Tüpgaz	%4,0	%8,0	%37.6	%50.4	25
Petrol ürünleri	%0,0	%40.1	%32.8	%27,0	15
Jeotermal	%0,0	%0,0	%100,0	%0,0	2
Toplam	%0,9	%19,4	%56,5	%23,2	1235

Enerji tüketiminde ... önemlidir? (Önem sırası)



Yaşadığınız il sınırları içinde ...kurulmasını ne derece desteklersiniz? (*"Desteklerim" yanıtı verenler*)

Yaşadığınız il sınırları içinde nükleer santral kurulmasını ne derece desteklersiniz?





- C.01. Geçtiğimiz yıl 1 Kasım'da yapılan milletvekili genel seçimlerinde oy verdiniz mi?
- C.02. 1 Kasım'da yapılan genel seçimde hangi partiye oy verdiniz?
- C.03. Oy verdiğiniz partinin enerji politikaları konusunda ne derece bilgilisiniz?
- C.04. Hükümetin enerji politikalarını ne derece destekliyorsunuz?
- C.05. Siyasi partilerin enerji politikaları hakkında bilgiyi ağırlıklı olarak nereden alıyorsunuz?
- C.06. Bu konuda hükümetin politikalarını nasıl değerlendiriyorsunuz?
- C.07. Seçimlerde partilere oy verirken, enerji politikalarını ne derece dikkate alırsınız?
- C.08. Seçimlerde partilere oy verirken çevre politikalarını ne derece dikkate alırsınız?
- C.09. Türkiye'nin en önemli sorunu
- C.10. Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu - 1. Sırada Belirtilen
Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu? (İki Yanıt)
- C.11. Türkiye'de enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hangisidir? 1. Sırada Belirtilen
Türkiye'de enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hangisidir? (İki yanıt)
- C.12. Türkiye'nin enerjiyi en fazla hangi ülkeden almasını tercih edersiniz?
- C.13. Türk Akımı projesi ile ilgili bilginiz var mı?
- C.14. TANAP projesi ile ilgili bilginiz var mı?
- C.15. Akkuyu nükleer santrali projesi ile ilgili bilginiz var mı?
- C.16. Nükleer santrallerle ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?
- C.17. Fosil enerji kaynakları ile ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?
- C.18. Türkiye'nin gelecekteki en önemli enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?

C.01. Geçtiğimiz yıl 1 Kasım'da yapılan milletvekili genel seçimlerinde oy verdiniz mi?

	2017
Evet (% 87,1)	%88,1
Hayır (% 8,5)	%9,3
Bilmiyor/Cevap Yok (% 4,4)	%2,5
Toplam	100

TÜİK Datası	Sayı	%
Seçmen Sayısı	56.949.009	100,0
Kullanılan Oy Sayısı	48.537.695	85,2
Geçerli Oy Sayısı	46.555.267	81,7
Geçersiz Oy Sayısı	1.982.428	3,5

C.02. 1 Kasım'da yapılan genel seçimde hangi partiye oy verdiniz?

	2016	2017
AK Parti	%45,3	%42,7
CHP	%17,0	%20,6
MHP	%10,4	%8,3
HDP	%6,1	%5,9
SP	%0,6	%0,5
BBP	%0,7	%0,4
Diğer	%0,1	%0,5
Geçersiz/Boş oy	%1,9	%1,6
Bilmiyor	%0,1	%1,5
Cevap yok	%17,8	%17,9

TÜİK Datası	Oran, %	MV sayısı
AK Parti	49,5	317
CHP	25,3	134
MHP	11,9	40
HDP	10,8	59
Diğer	2,5	-

C03 - Oy verdiğiniz partinin enerji politikaları konusunda ne derece bilgilisiniz?

	2016	2017
Bilгим yok	%75,1	%46,6
Orta derecede bilgiliyim	%8,4	%34,9
Çok bilgiliyim	%7,5	%9,7
Bilmiyor/ Cevap yok	%8,4	%8,7

C04 - Hükümetin enerji politikalarını ne derece destekliyorsunuz?

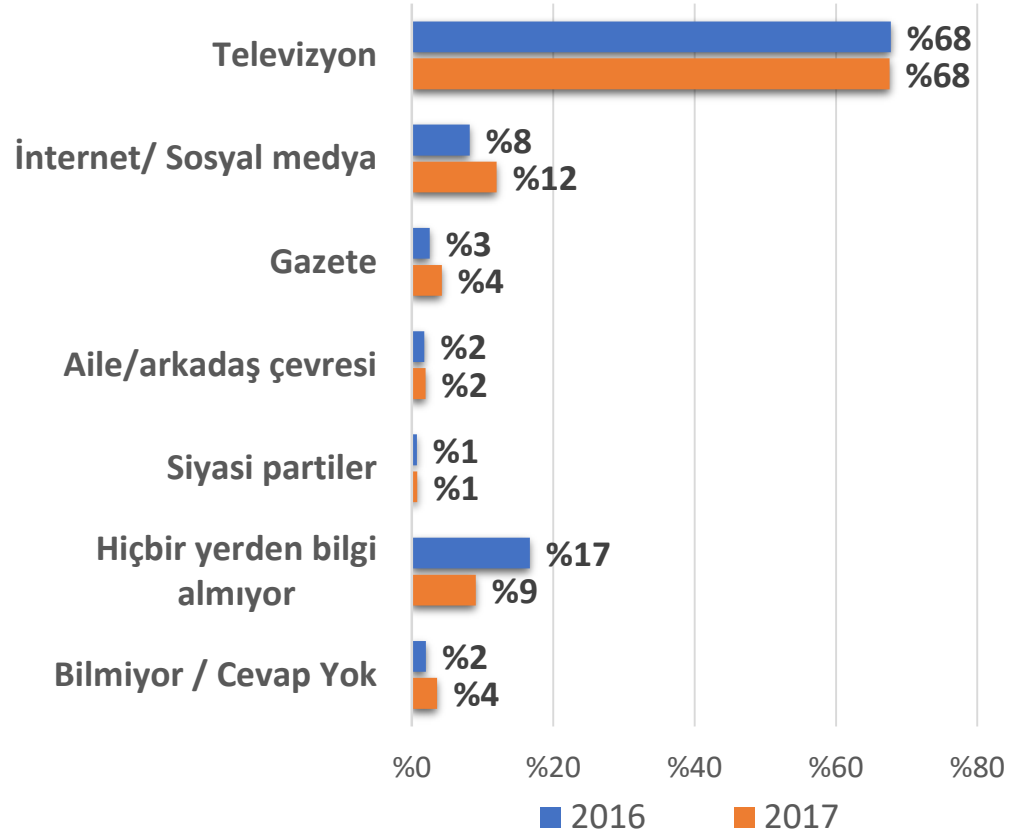
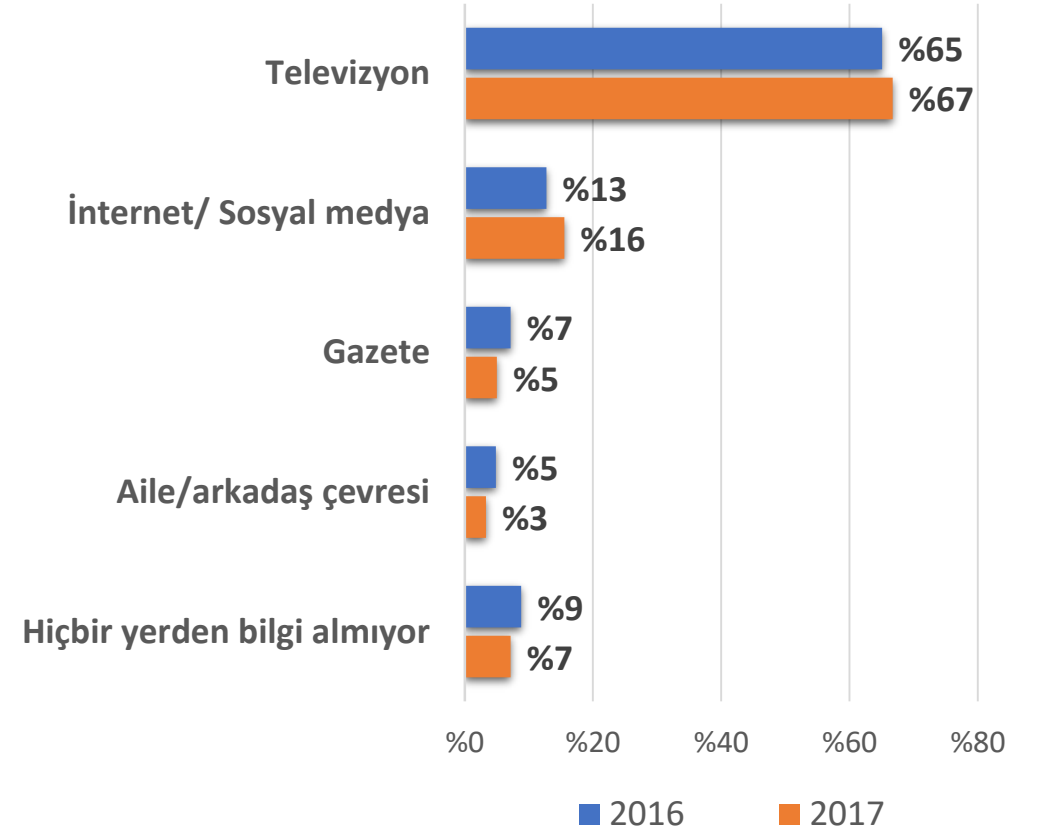
	2016	2017
Destekliyorum	%23,8	%25,7
Ne destekliyorum ne desteklemiyorum	%22,0	%25,2
Desteklemiyorum	%51,0	%34,6
Bilmiyor/ Cevap yok	%3,3	%14,5

C.03. Oy verdiğiniz partinin enerji politikaları konusunda ne derece bilgilisiniz?

%	Bilgim yok	Orta derecede bilgiliyim	Çok bilgiliyim	Bilmiyor/ Cevap yok	N
Adalet ve Kalkınma Partisi	42,5	45,5	9,7	2,4	468
Cumhuriyet Halk Partisi	40,3	43,0	14,2	2,5	222
Milliyetçi Hareket Partisi	57,2	35,7	6,1	1,0	91
Halkların Demokratik Partisi	75,7	19,1	3,6	1,6	63

C.04. Hükümetin enerji politikalarını ne derece destekliyorsunuz?

%	Desteklemiyorum	Ne destekliyor ne desteklemiyorum	Destekliyorum	Bilmiyor/ Cevap yok	N
Adalet ve Kalkınma Partisi	15,9	25,8	49,0	9,4	468
Cumhuriyet Halk Partisi	64,6	16,9	6,7	11,8	222
Milliyetçi Hareket Partisi	40,3	30,6	18,9	10,2	91
Halkların Demokratik Partisi	64,0	25,3	4,8	6,0	63

C 05. Siyasi partilerin enerji politikaları hakkında bilgiyi ağırlıklı olarak nereden alıyorsunuz?**A 01. Enerji konuları ile ilgili bilgileri genelde nereden alırsınız?**

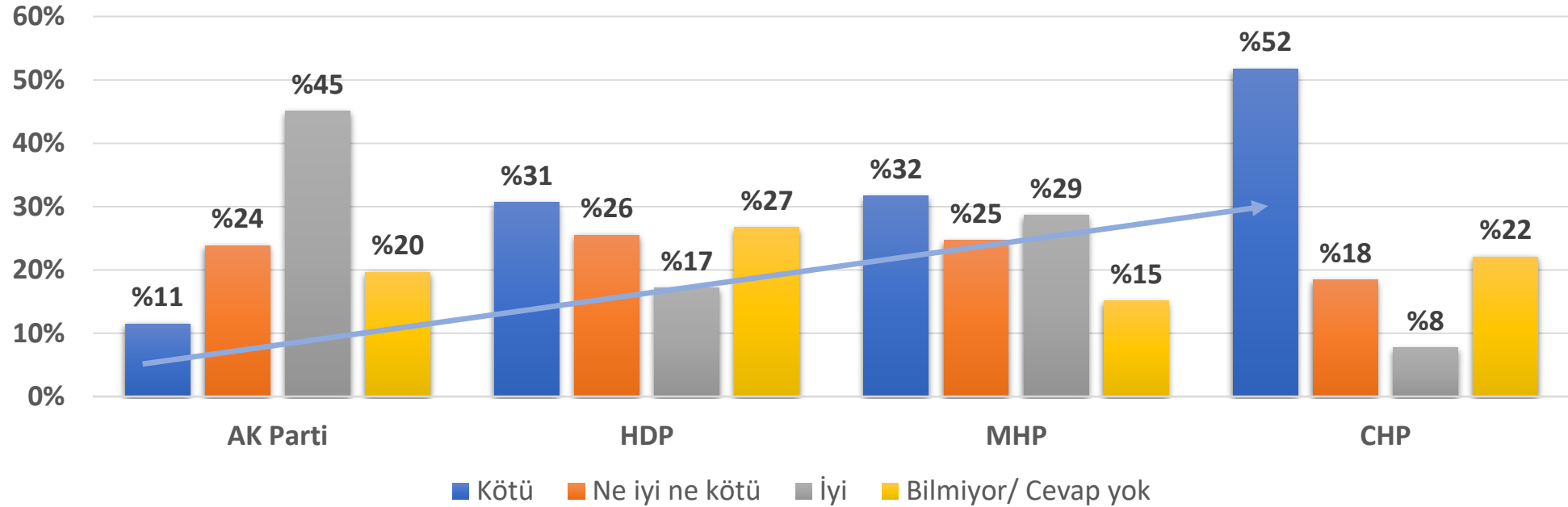
Bu konuda hükümetin politikalarını nasıl değerlendiriyorsunuz?

	Kötü	Ne iyi ne kötü	İyi	Bilmiyor/ Cevap yok
Enerji fiyatları	<u>%62,8</u>	%20,5	%11,3	%5.4
Enerjide özelleştirme	%49,0	%20,1	%18,5	%12.4
Nükleer enerji	%39,4	%21,4	<u>%19,5</u>	%19.8
Enerji verimliliği ve tasarrufu	%38,2	%27,7	<u>%23,0</u>	%11.1
Yerli petrol, doğalgaz ve kömür arama ve üretimi	%32,3	%27,7	<u>%27,6</u>	%12.4
Yenilenebilir enerji	%23,3	%26,3	<u>%28,6</u>	%21.9
Elektrik üretimi-iletimi-dağıtımı	%26,5	%24,4	<u>%38,8</u>	%10.3
Petrol ve doğalgaz boru hatları	%18,2	%26,2	<u>%42,2</u>	%13.4
Doğal gaz temini	%22,0	%23,3	<u>%45,8</u>	%8.9

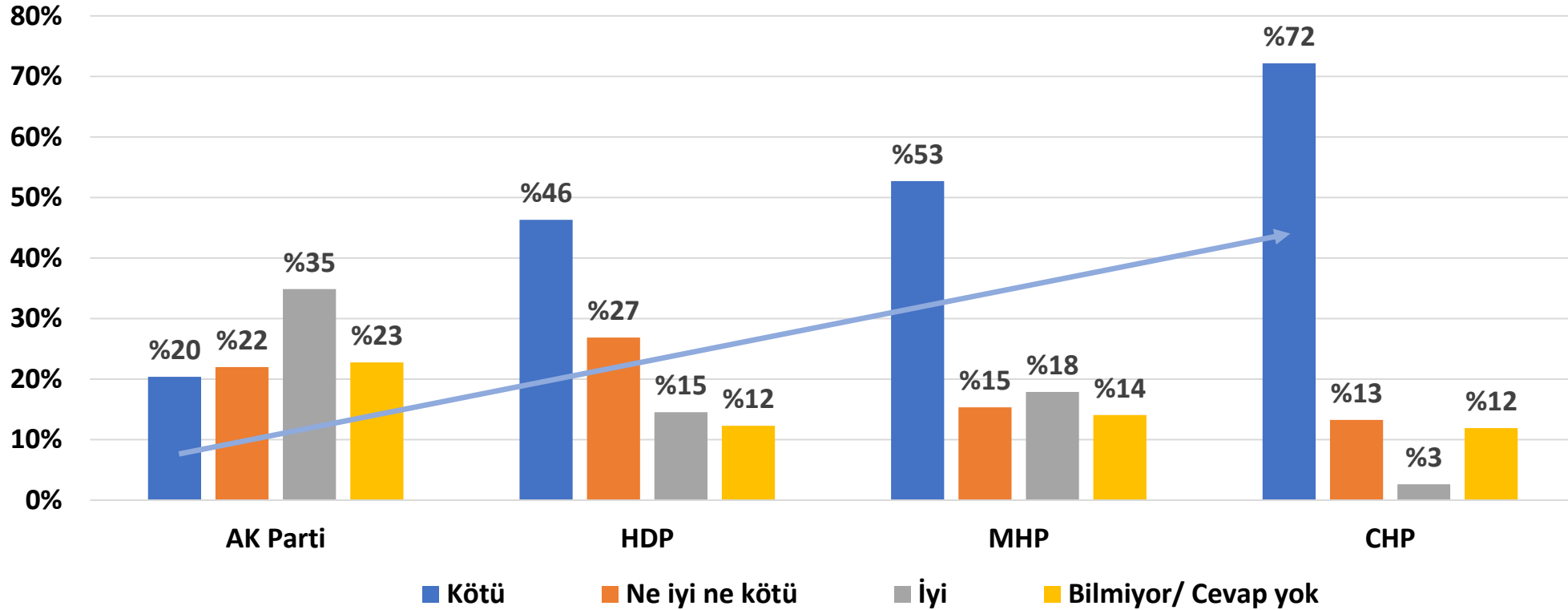
C 06. Bu konuda hükümetin politikalarını nasıl değerlendiriyorsunuz?

	“Olumlu” Yanıtların Oranı			“Olumlu-Olumsuz” Farkı	
	2016	2017		2016	2017
Doğal gaz temini	%53,9	%45,8		36,4	23,8
Petrol ve doğalgaz boru hatları	%54,5	%42,2		38,7	24,0
Elektrik üretimi-iletimi-dağıtımı	%51,4	%38,8		31,9	12,3
Yenilenebilir enerji	%47,3	%28,6		24,5	5,3
Yerli petrol, doğalgaz ve kömür arama ve üretimi	%37,3	%27,6		9,0	-4,7
Enerji verimliliği ve tasarrufu	%34,8	%23,0		0,3	-15,2
Nükleer enerji	%30,2	%19,5		-0,6	-19,9
Enerjide özelleştirme	-	%18,5		-	-30,5
Enerji fiyatları	%22,8	%11,3		-30,5	-51,5

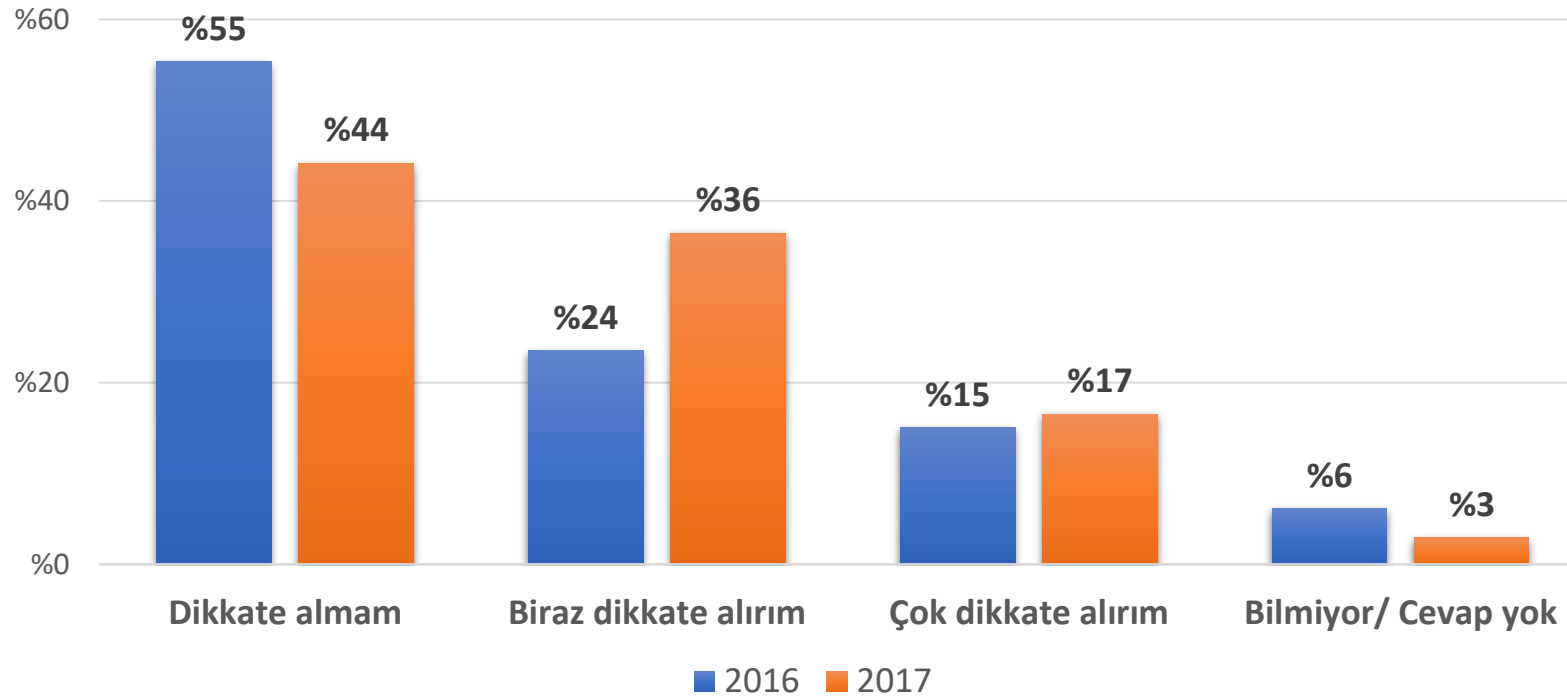
C06- Yenilenebilir enerji - Bu konularda hükümetin politikalarını nasıl değerlendiriyorsunuz? * Parti Grubu



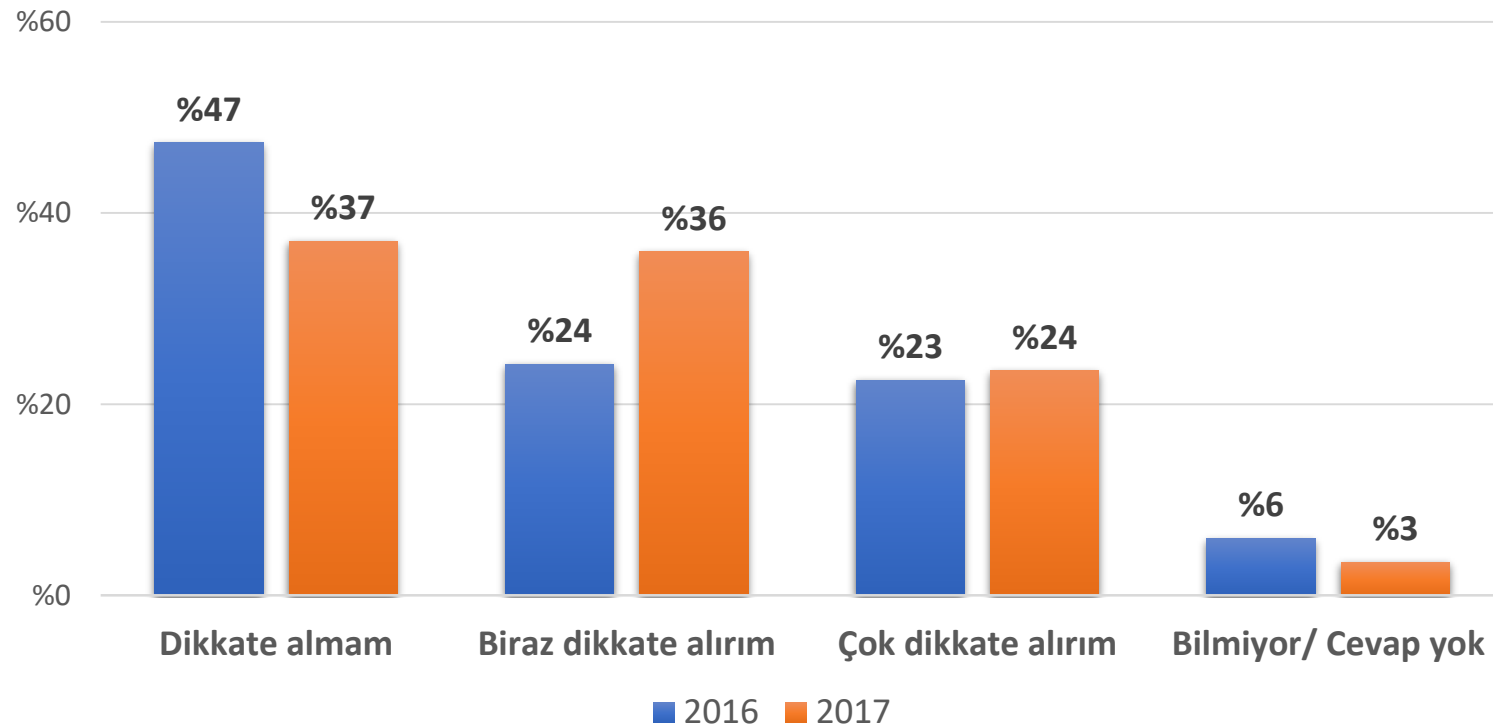
C06 - Nükleer enerji - Bu konularda hükümetin politikalarını nasıl değerlendiriyorsunuz? * Parti Grubu

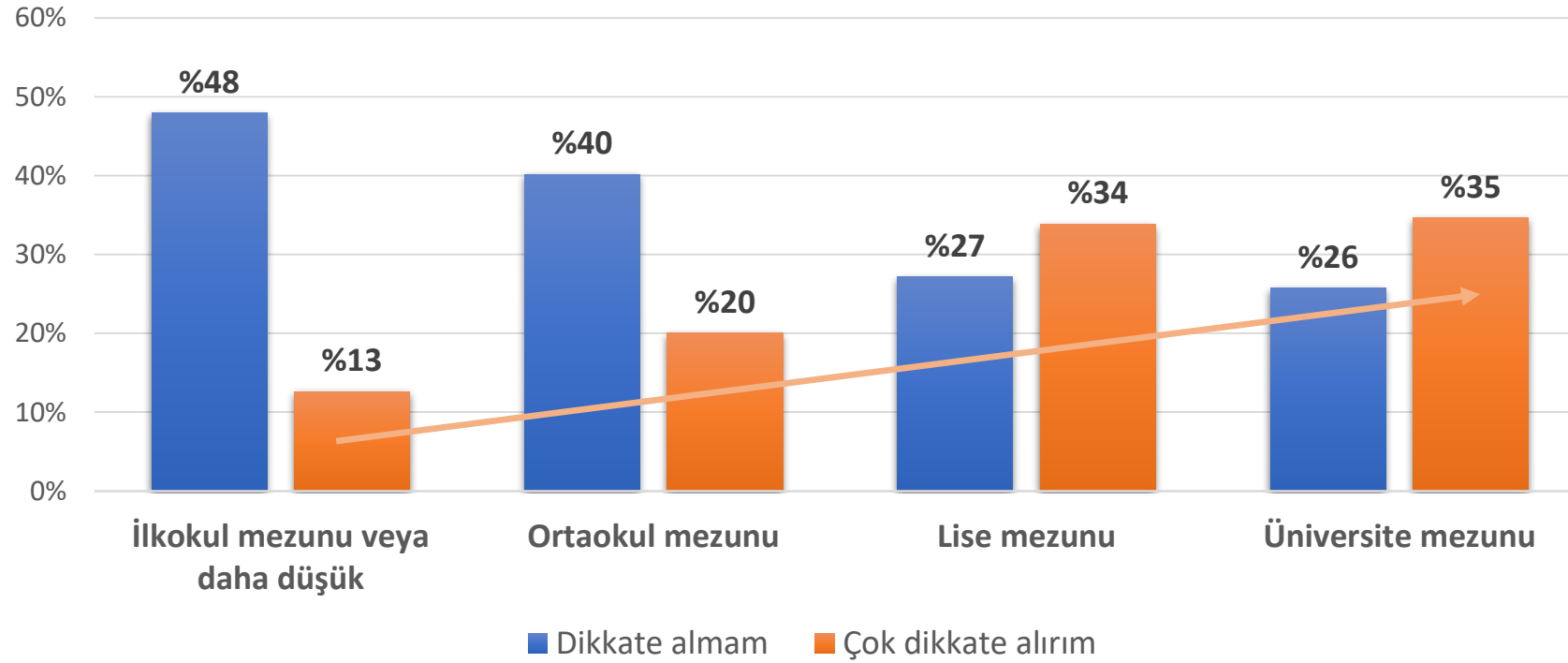


Seçimlerde partilere oy verirken, enerji politikalarını ne derece dikkate alırsınız?



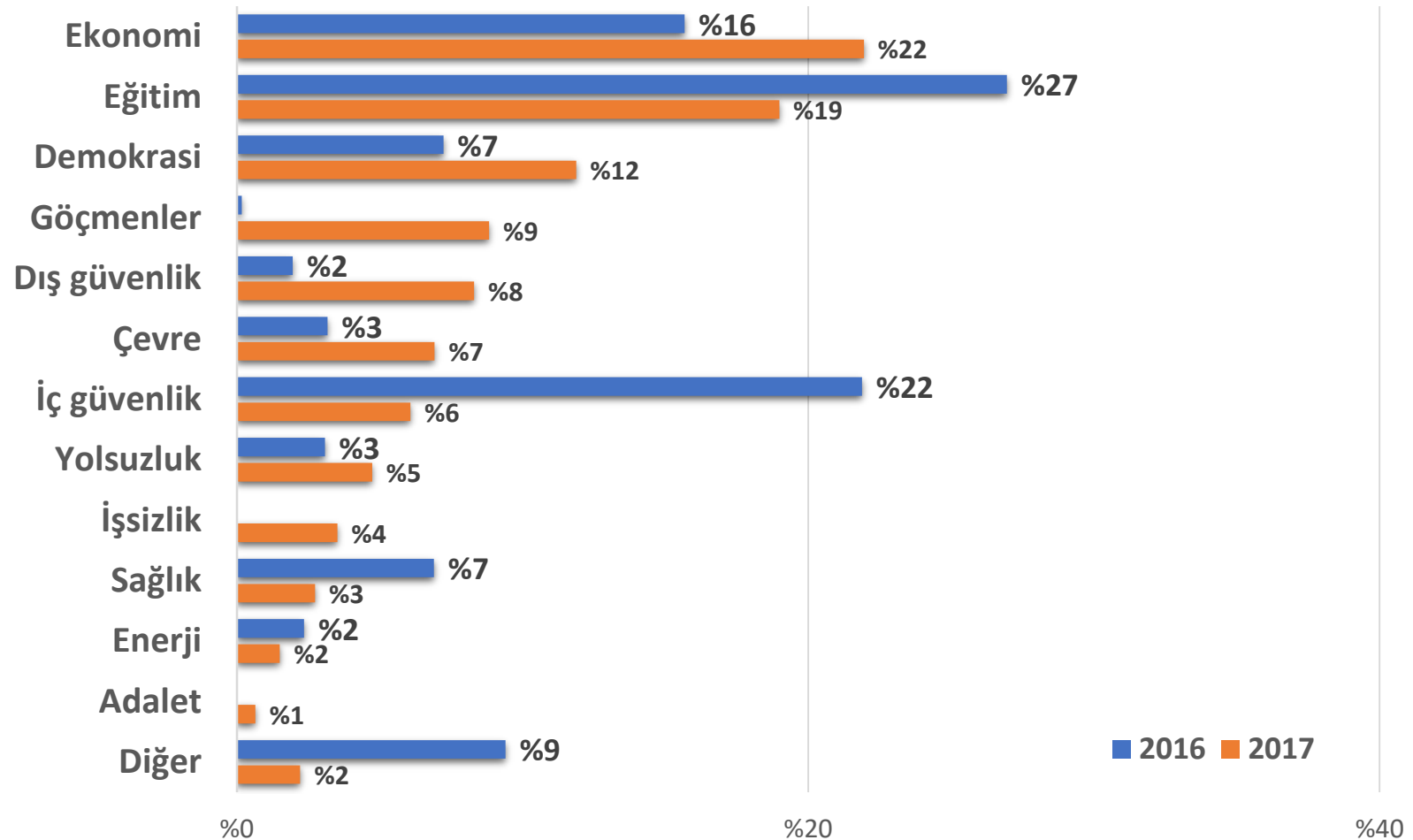
Seçimlerde partilere oy verirken, evre politikalarını ne derece dikkate alırsınız?



C 08. Seçimlerde partilere oy verirken çevre politikalarını ne derece dikkate alırsınız?*** Eğitim Grubu**

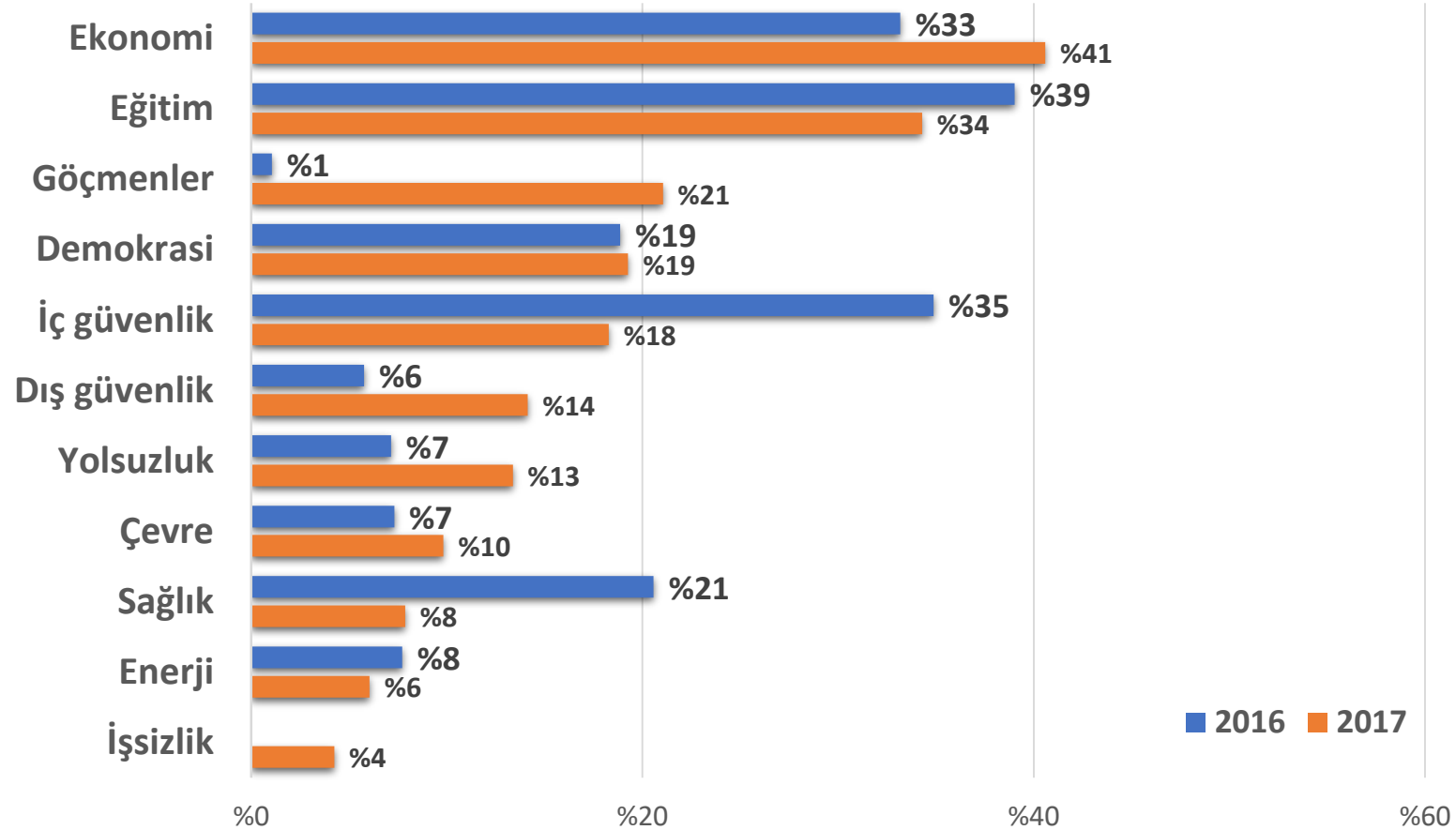
Türkiye'nin en önemli sorunu nedir? (Birinci Sırada Belirtilen)

“Eğitim-İç Güvenlik-Ekonomi”’den “Ekonomi-Eğitim-Demokrasi”ye



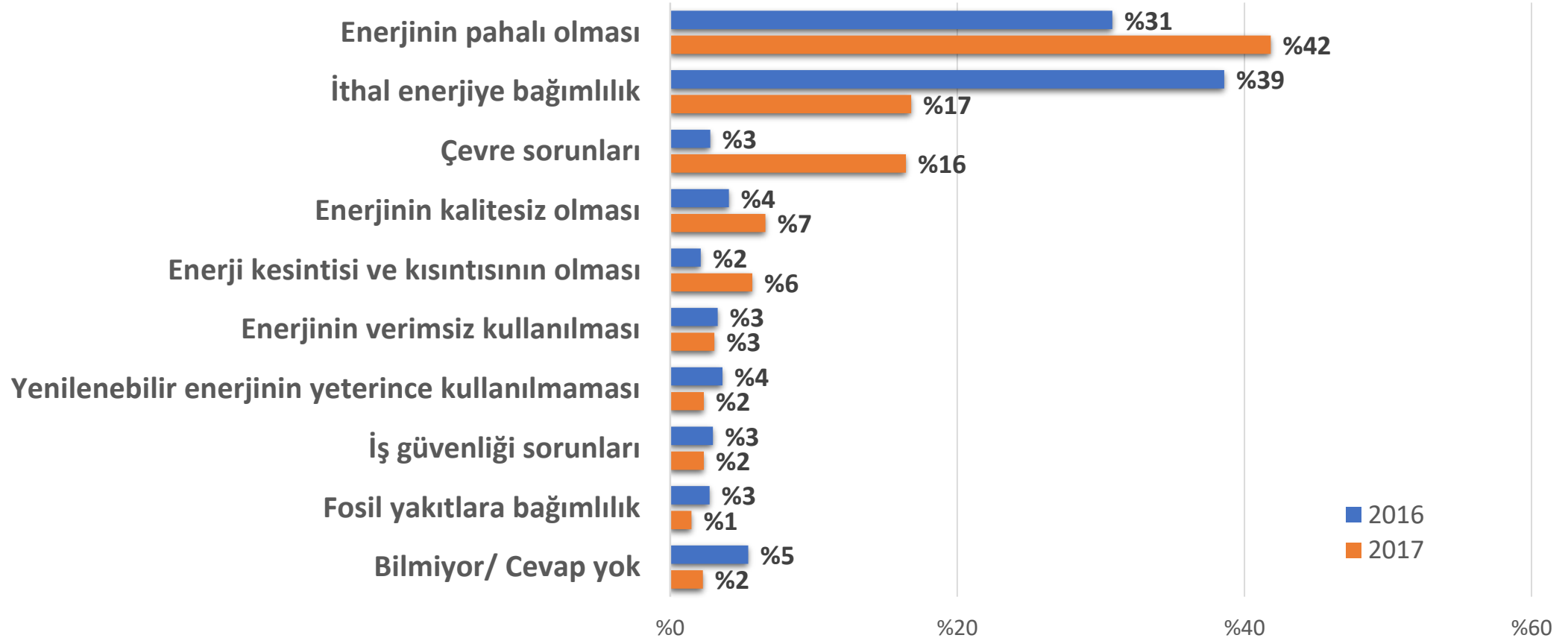
C 09. Türkiye'nin en önemli sorunu nedir? (İki Yanıt Toplamı)

“Eğitim-İç Güvenlik-Ekonomi”den “Ekonomi-Eğitim-Demokrasi”ye



C 10. Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu nedir? (Birinci Sırada Belirtilen)

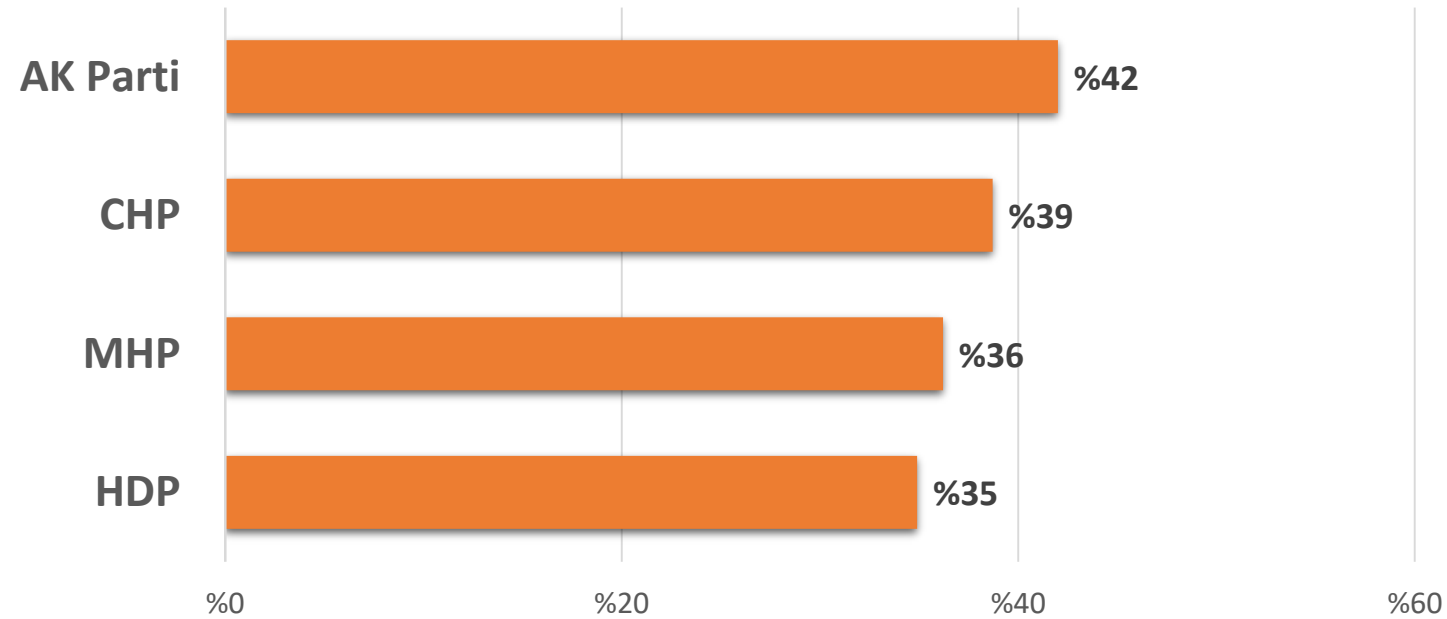
“İthal Enerjiye Bağımlılık-Enerjinin Pahalı Olması”ndan “Enerjinin Pahalı Olması-İthal Enerjiye Bağımlılık”a



C 10. Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu nedir? (İki Yanıt Toplamı)

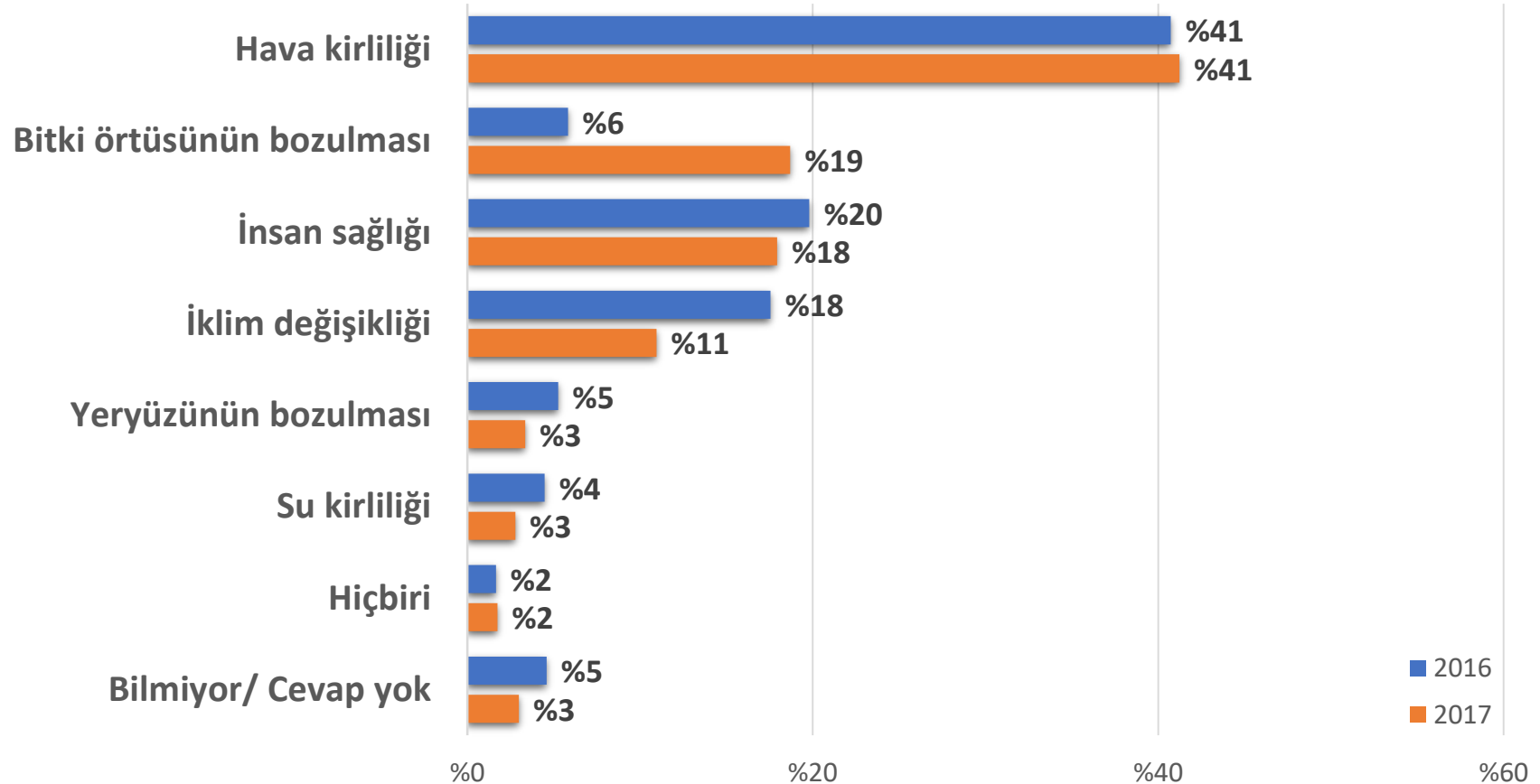


“Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu pahalılık” diyen partililer (%)

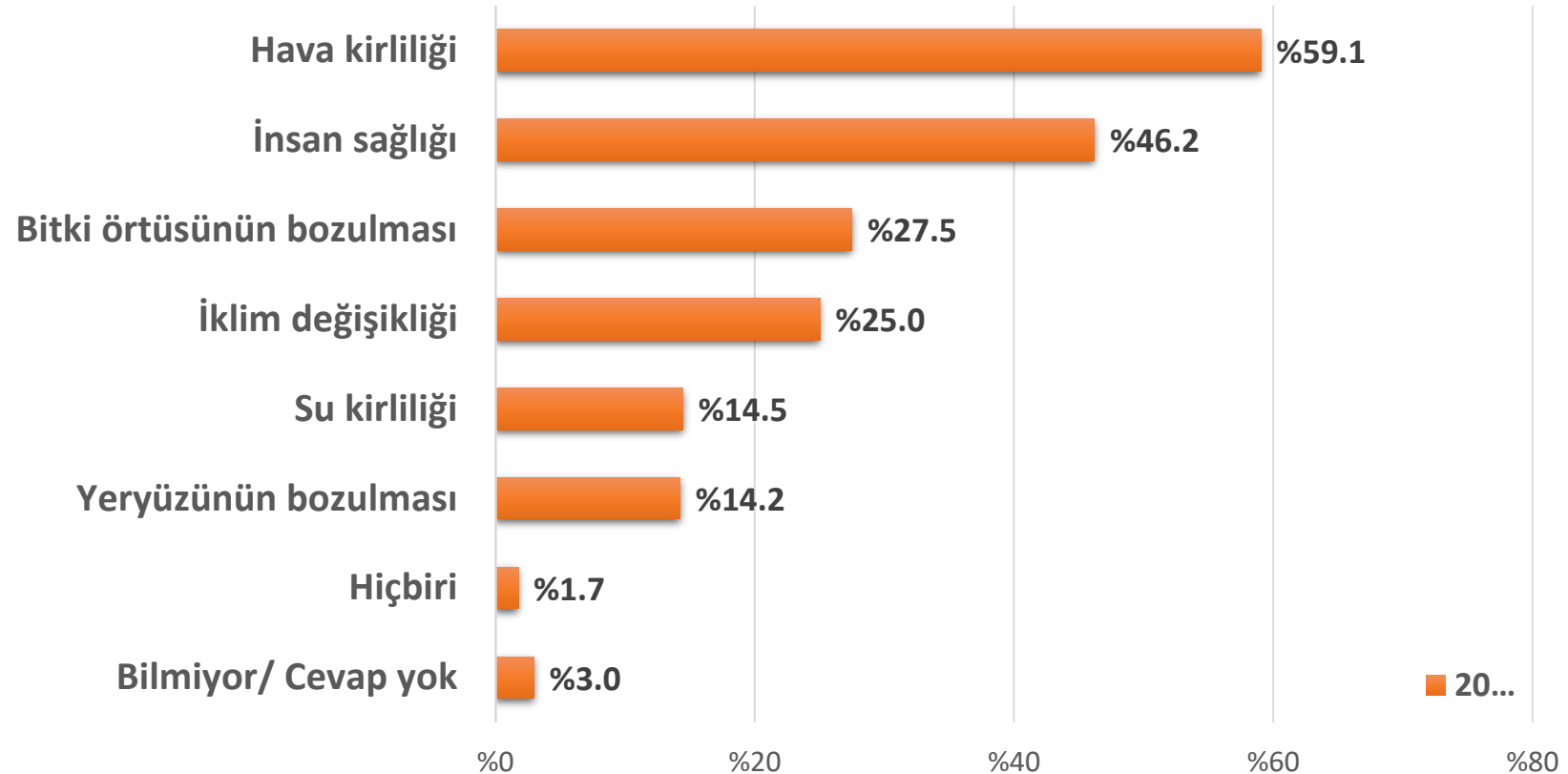


C 11. Türkiye’de enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hangisidir? (1. Sırada Belirtilen)

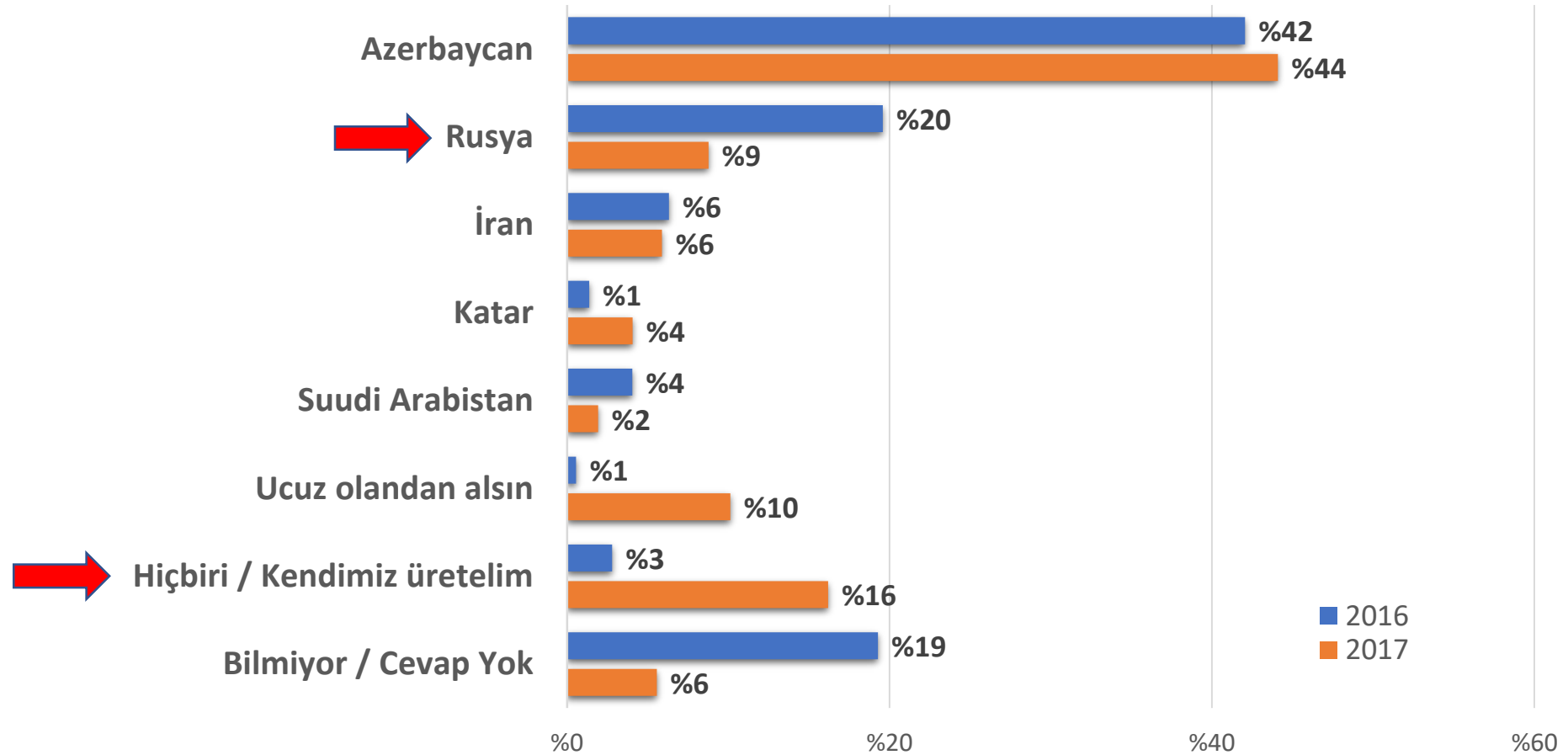
“Hava Kirliliği-İnsan Sağlığı-İklim Değişikliği”nden “Hava Kirliliği-Bitki Örtüsünün Bozulması-İnsan Sağlığı”na



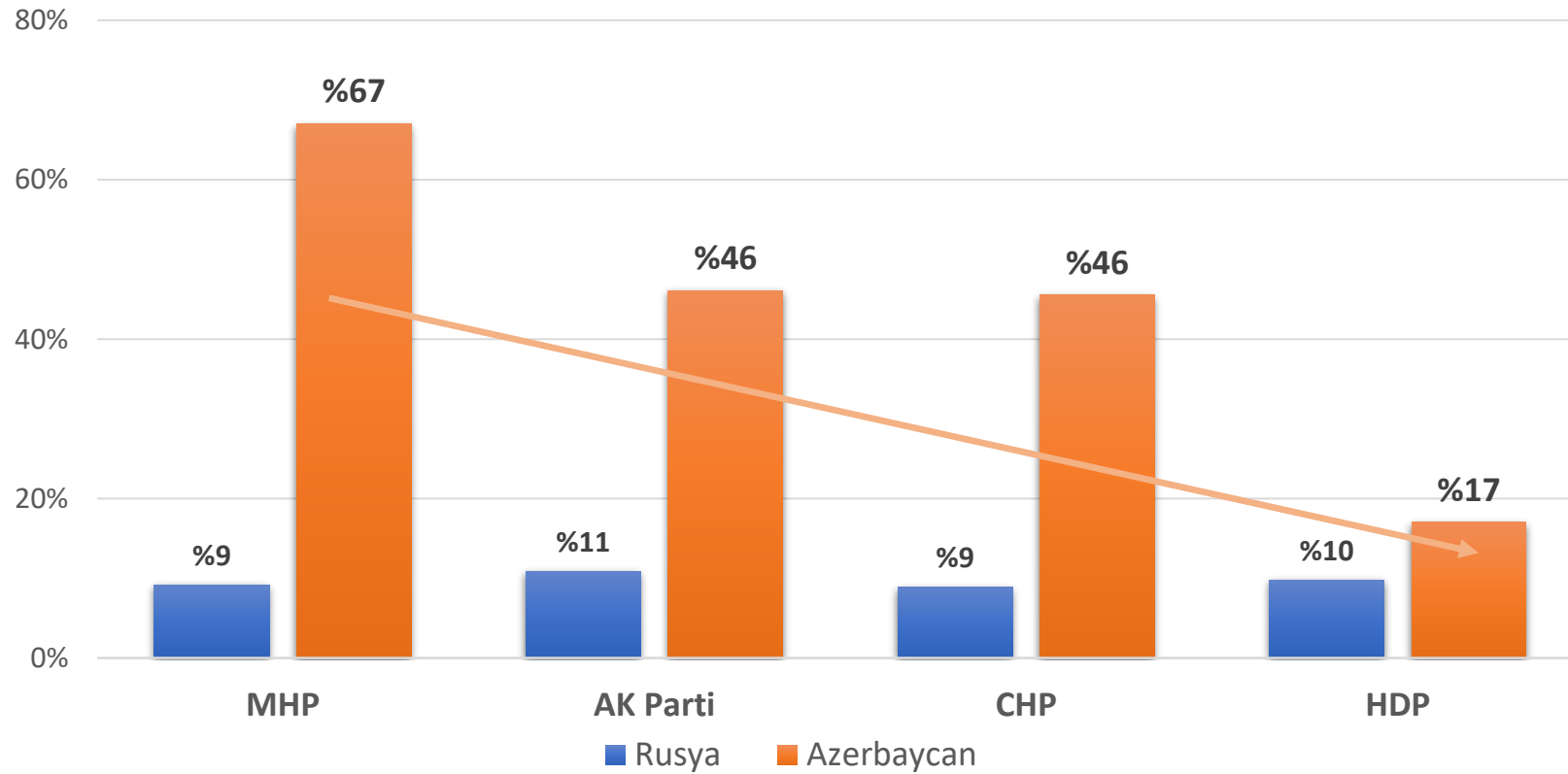
C 11. Türkiye’de enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hangisidir? (İki Yanıt Toplamı)



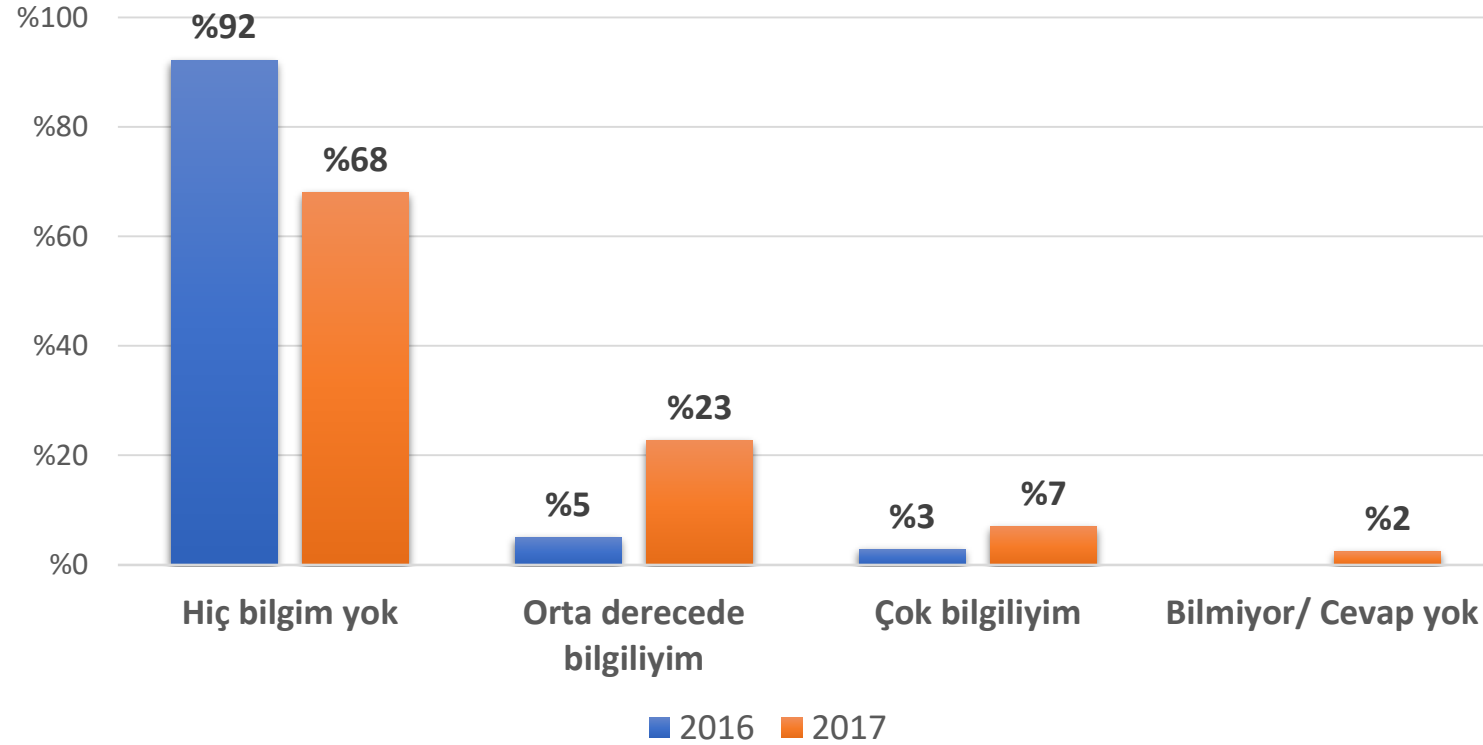
Türkiye'nin enerjiyi en fazla hangi ülkeden almasını tercih edersiniz?



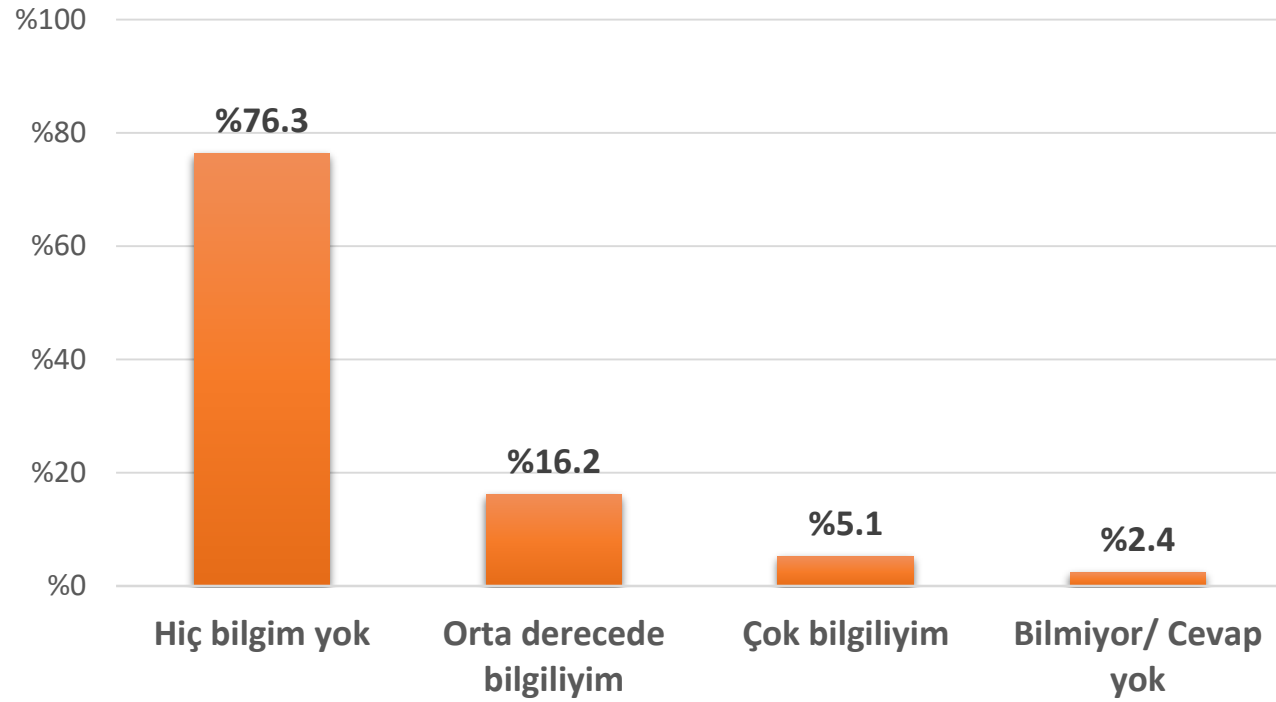
Türkiye'nin enerjiyi en fazla hangi ülkeden almasını tercih edersiniz?



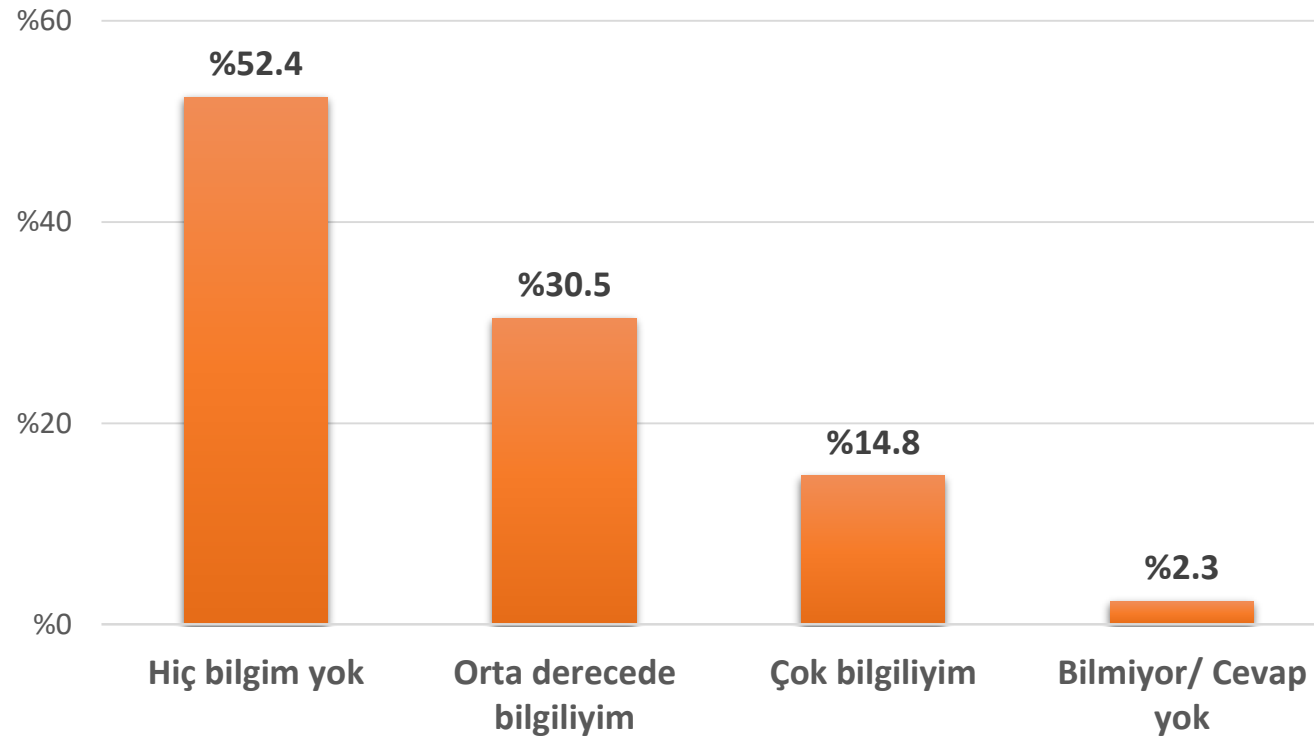
Türk Akımı projesi ile ilgili bilginiz var mı?



TANAP projesi ile ilgili bilginiz var mı?



Akkuyu nükleer santrali projesi ile ilgili bilginiz var mı?

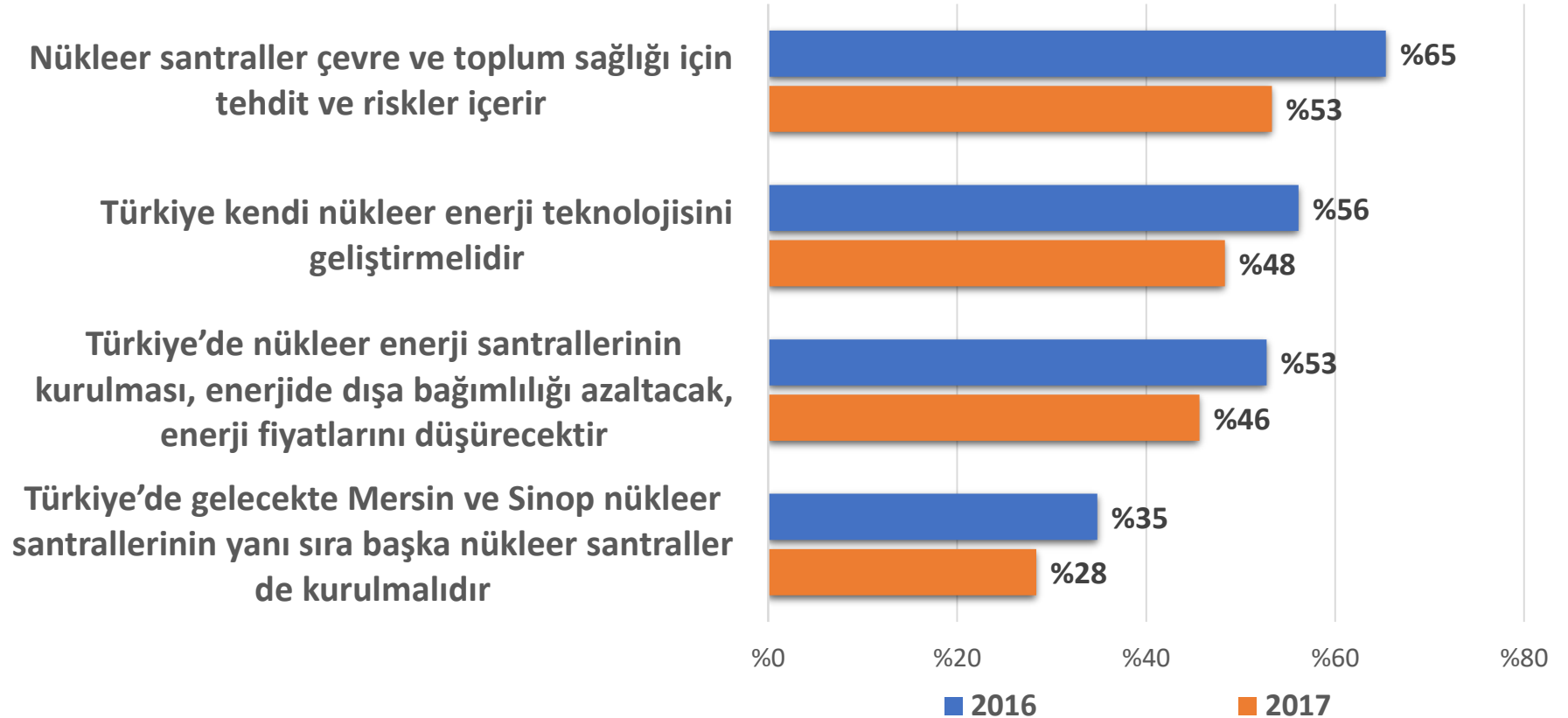


Nükleer santrallerle ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?

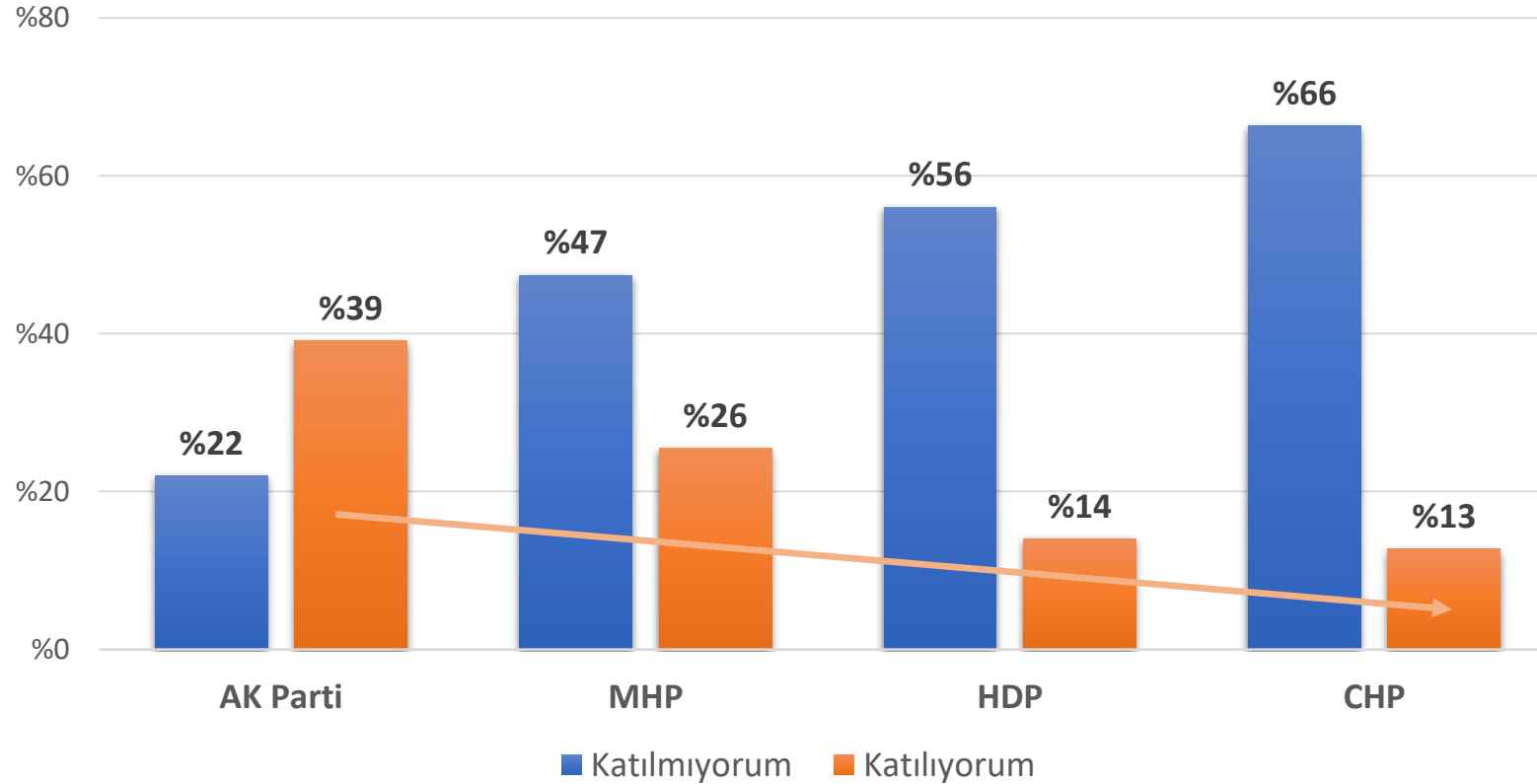
	Katılmıyorum	Ne katılıyorum ne katılmıyorum	Katılıyorum	Bilmiyor/ Cevap yok
Türkiye’de gelecekte Mersin ve Sinop nükleer santrallerinin yanı sıra başka nükleer santraller de kurulmalıdır	%39,3	%20,6	%28,4	%11,7
Türkiye kendi nükleer enerji teknolojisini geliştirmelidir	%22,6	%20,3	%48,3	%8,8
Türkiye’de nükleer enerji santrallerinin kurulması, enerjide dışa bağımlılığı azaltacak, enerji fiyatlarını düşürecektir	%22,1	%22,4	%45,6	%9,9
Nükleer santraller çevre ve toplum sağlığı için tehdit ve riskler içerir	%15,0	%22,3	%53,3	%9,4

Nükleer santrallerle ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?

“Katılıyorum” yanıtı

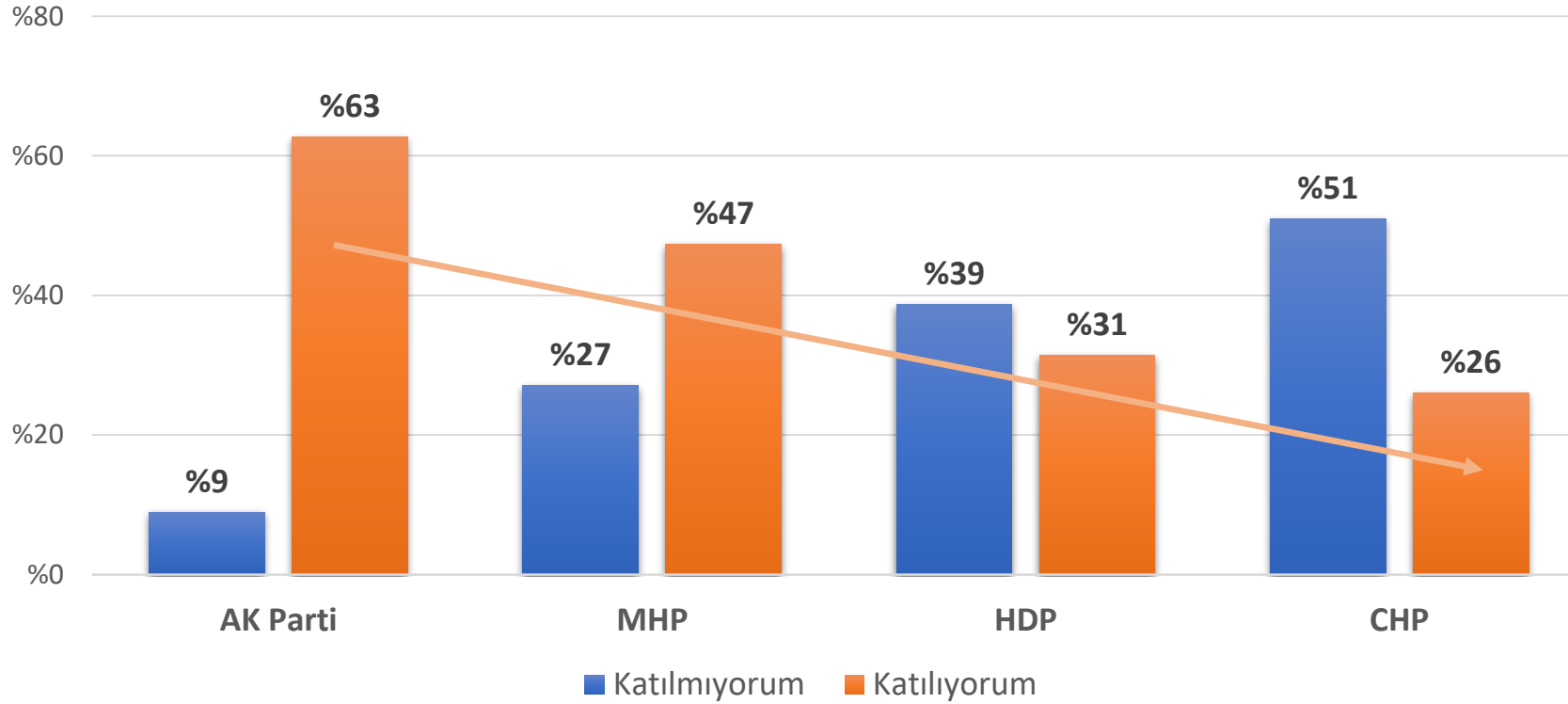


C1601 - Ne derece katılıyorsunuz? - Türkiye’de gelecekte Mersin ve Sinop nükleer santrallerinin yanı sıra başka nükleer santraller de kurulmalıdır * Parti Grubu



C1602 - Ne derece katılıyorsunuz? - Türkiye kendi nükleer enerji teknolojisini geliştirmelidir *

Parti Grubu

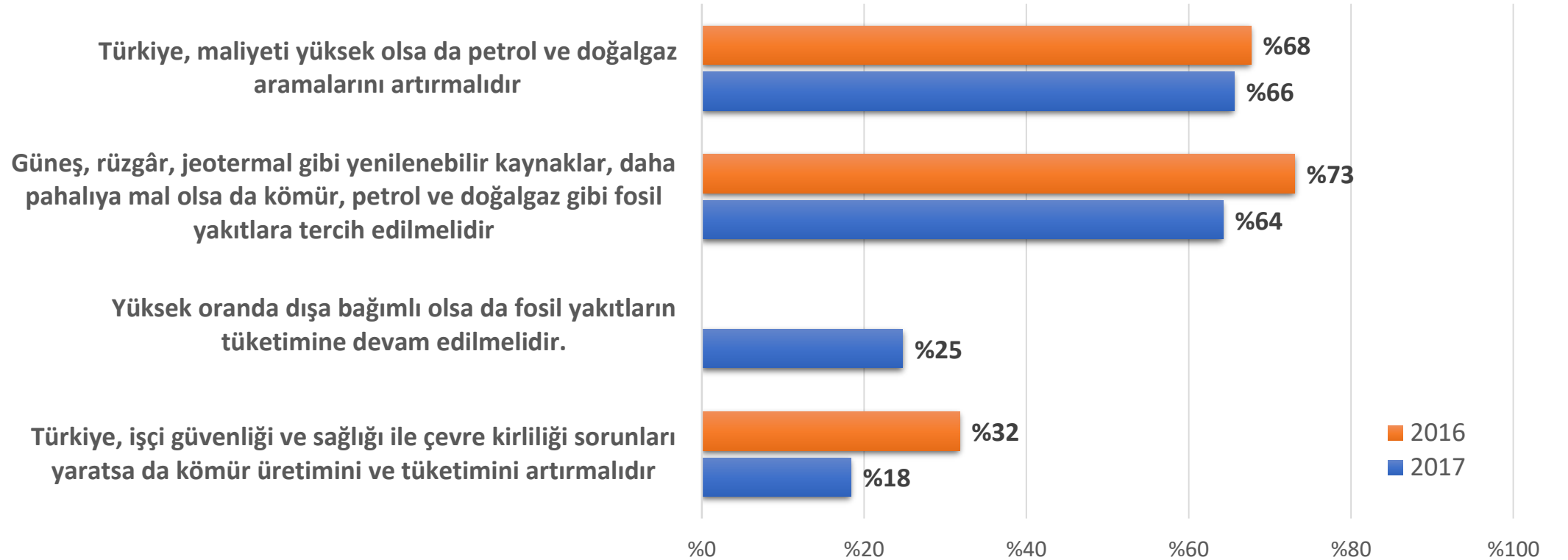


Fosil enerji kaynakları ile ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?

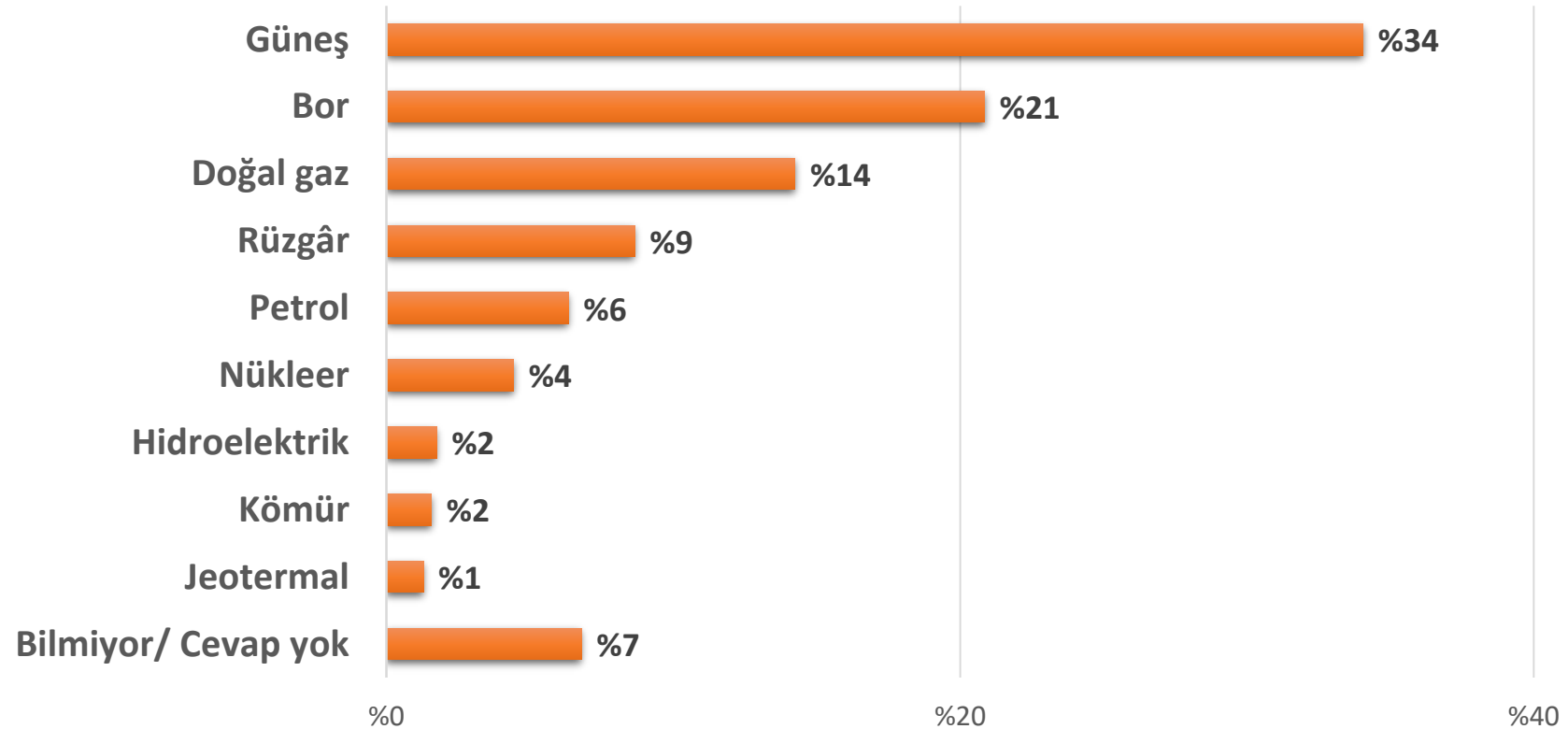
	Katılmıyorum	Ne katılıyorum ne katılmıyorum	Katılıyorum	Bilmiyor/ Cevap yok
Türkiye, maliyeti yüksek olsa da petrol ve doğalgaz aramalarını artırmalıdır	%9.3	%21.4	%65.6	%3.6
Güneş, rüzgâr, jeotermal gibi yenilenebilir kaynaklar, daha pahalıya mal olsa da kömür, petrol ve doğalgaz gibi fosil yakıtlara tercih edilmelidir	%7.5	%22.1	%64.2	%6.2
Yüksek oranda dışa bağımlı olsa da fosil yakıtların tüketimine devam edilmelidir.	%32.3	%35.1	%24.8	%7.9
Türkiye, işçi güvenliği ve sağlığı ile çevre kirliliği sorunları yaratsa da kömür üretimini ve tüketimini artırmalıdır	%47.4	%28.4	%18.4	%5.9

Fosil enerji kaynakları ile ilgili ifadelere ne derece katılıyorsunuz?

“Katılıyorum” yanıtı



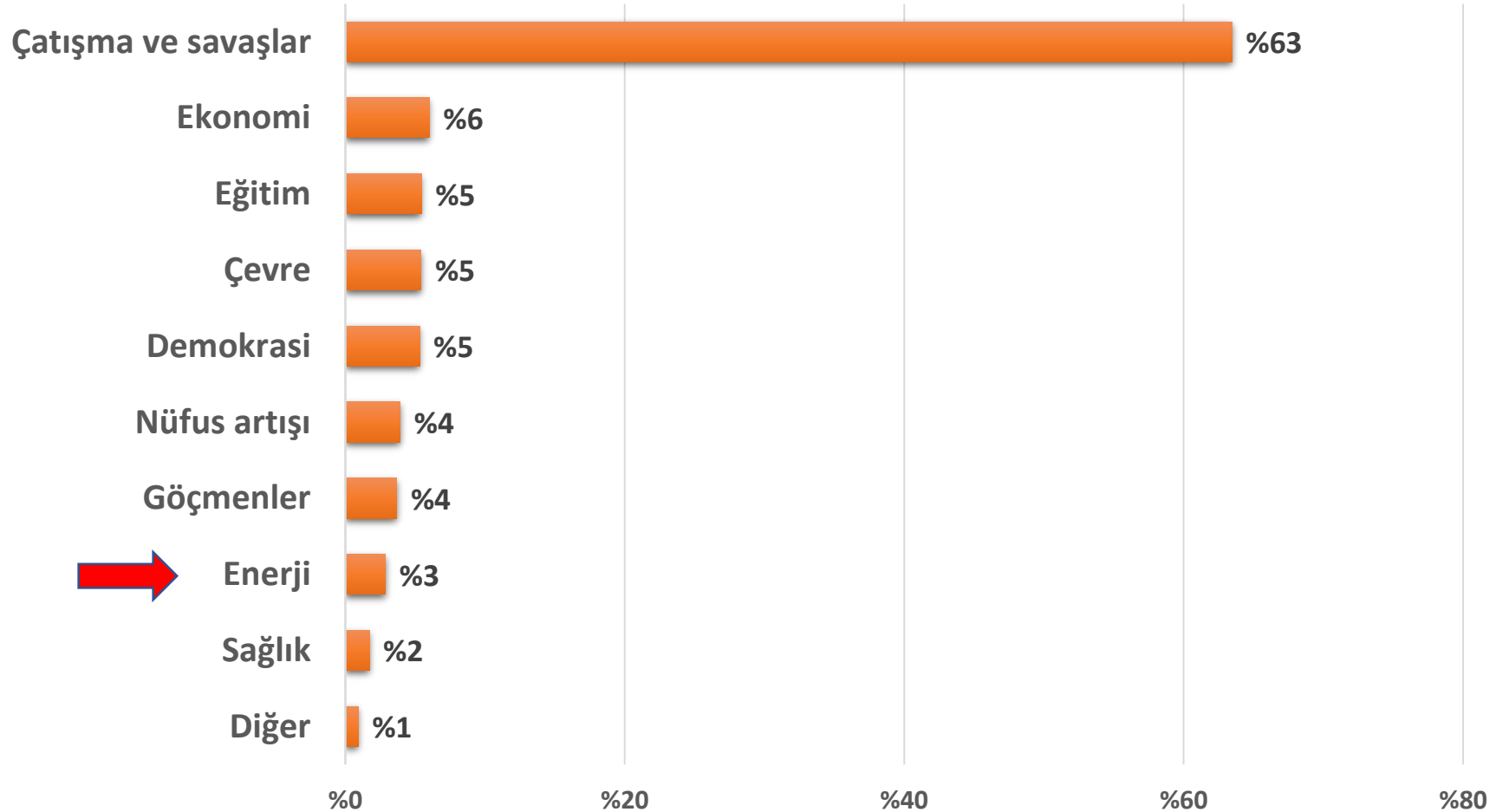
Türkiye'nin gelecekteki en önemli enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?



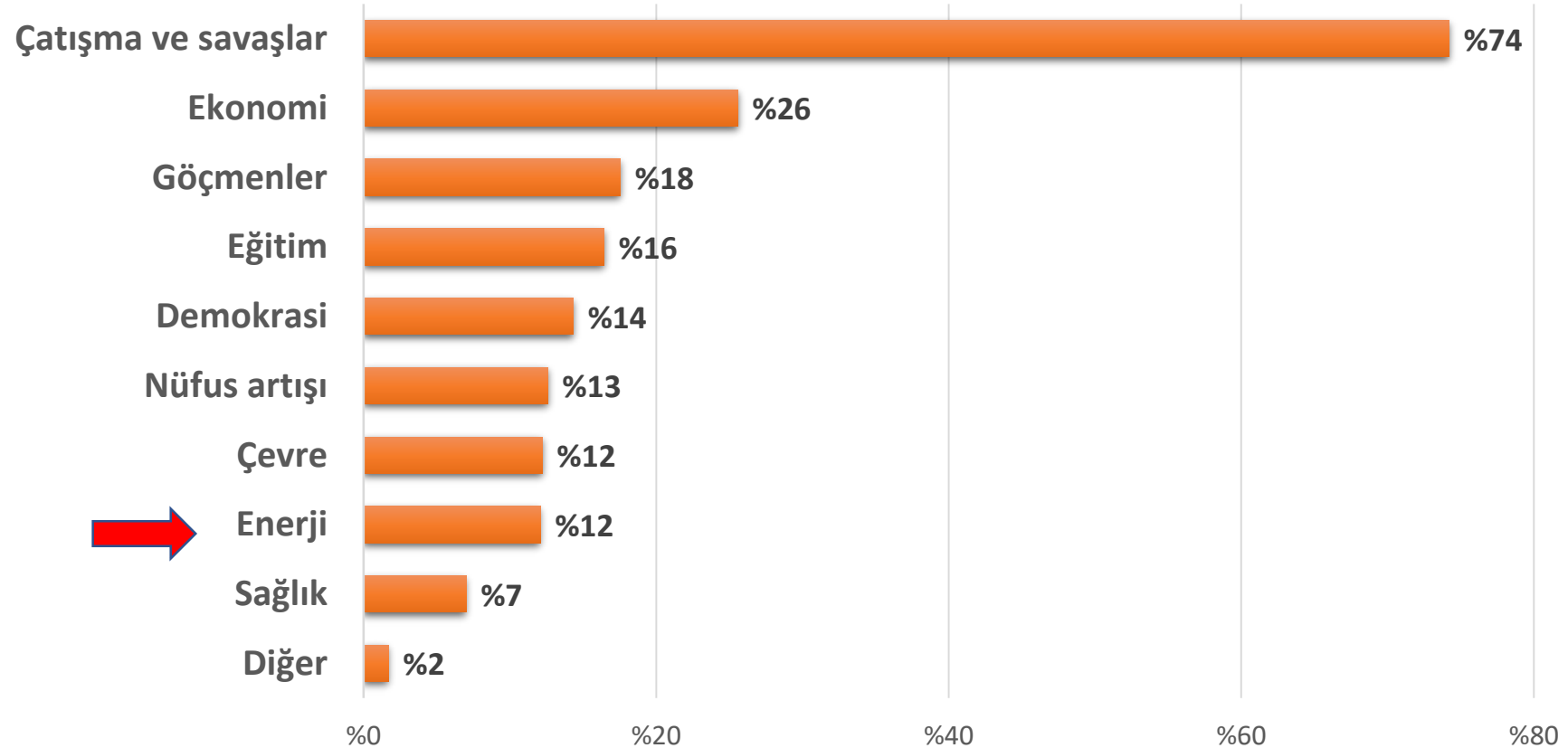


- D.01. Dünyadaki en önemli sorun hangisidir?**
- D.02. Dünyada enerji sorunlarından hangisi en önemlidir?**
- D.03. Küresel iklim değişikliğine inanıyor musunuz?**
- D.04. Hangisinin küresel iklim değişikliğine en fazla etkisi vardır?**
- D.05. Dünyada geleceğin enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?**
- D.06. Sürdürülebilirlik kavramı okuyacaklarımdan en fazla hangisini kapsamaktadır?**

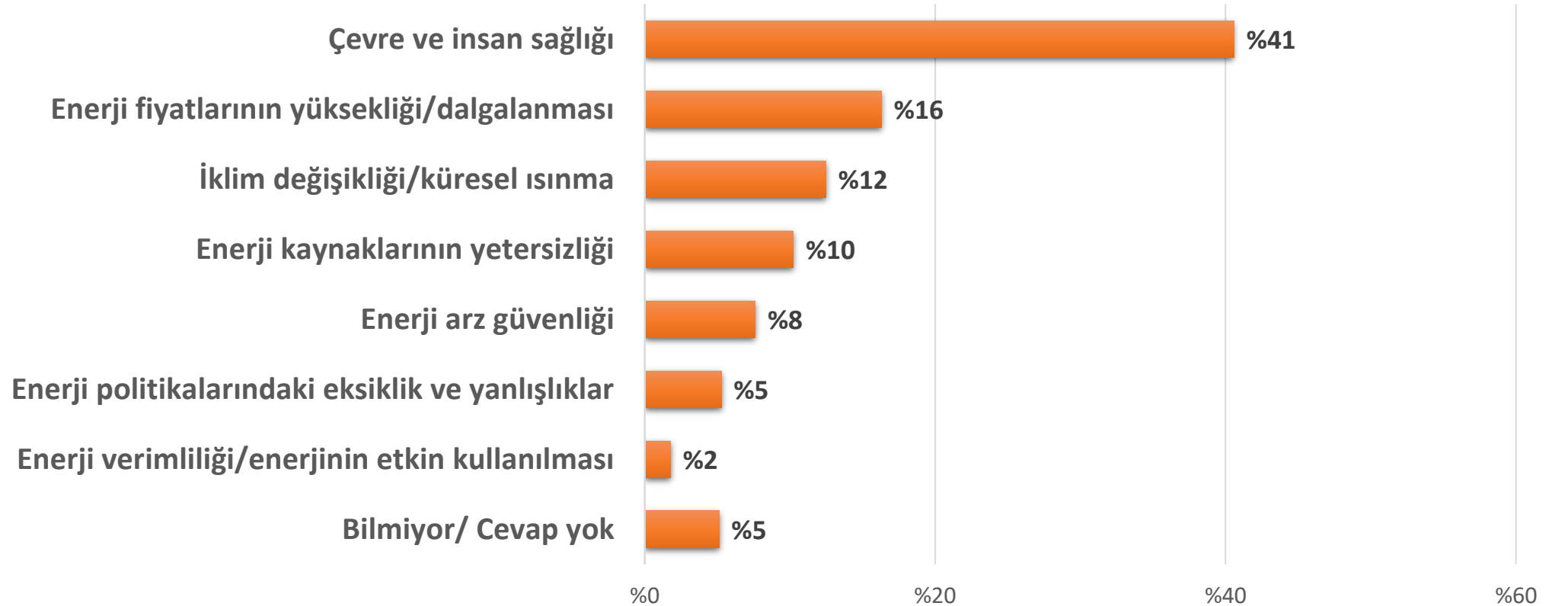
Dünyadaki en önemli sorun hangisidir? (1. Sırada Belirtilen)



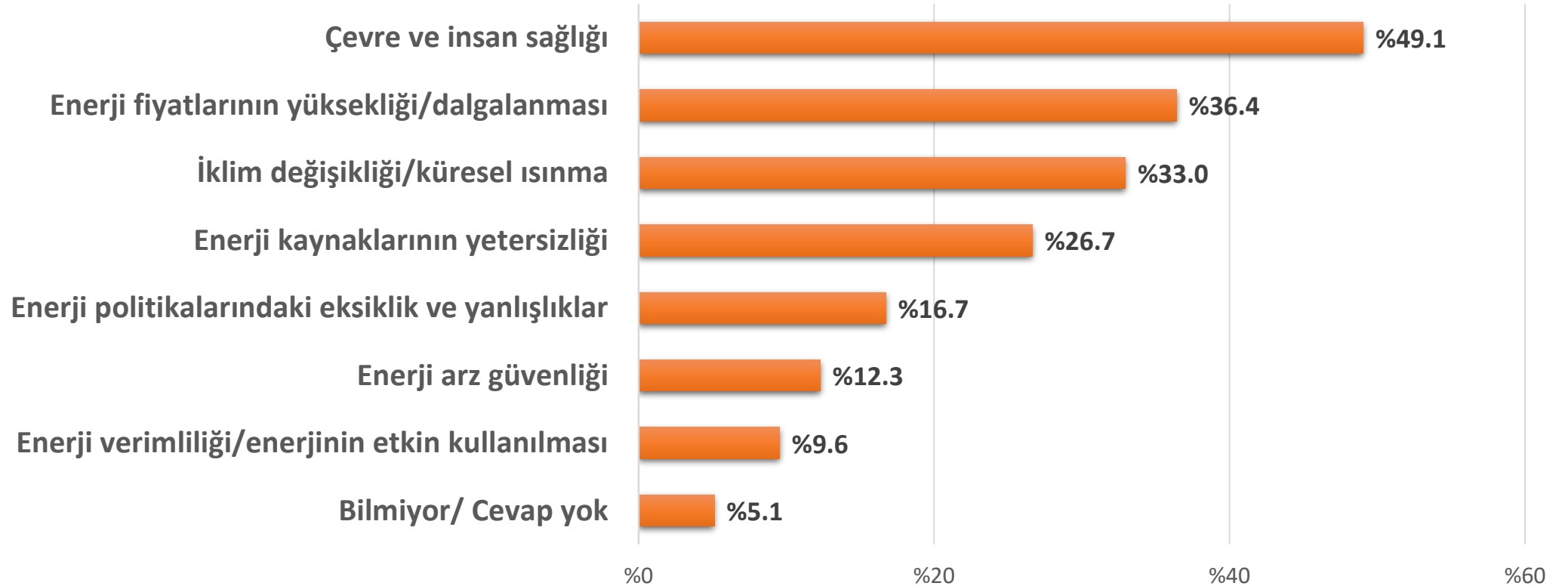
Dünyadaki en önemli sorun hangisidir? (İki Yanıt)



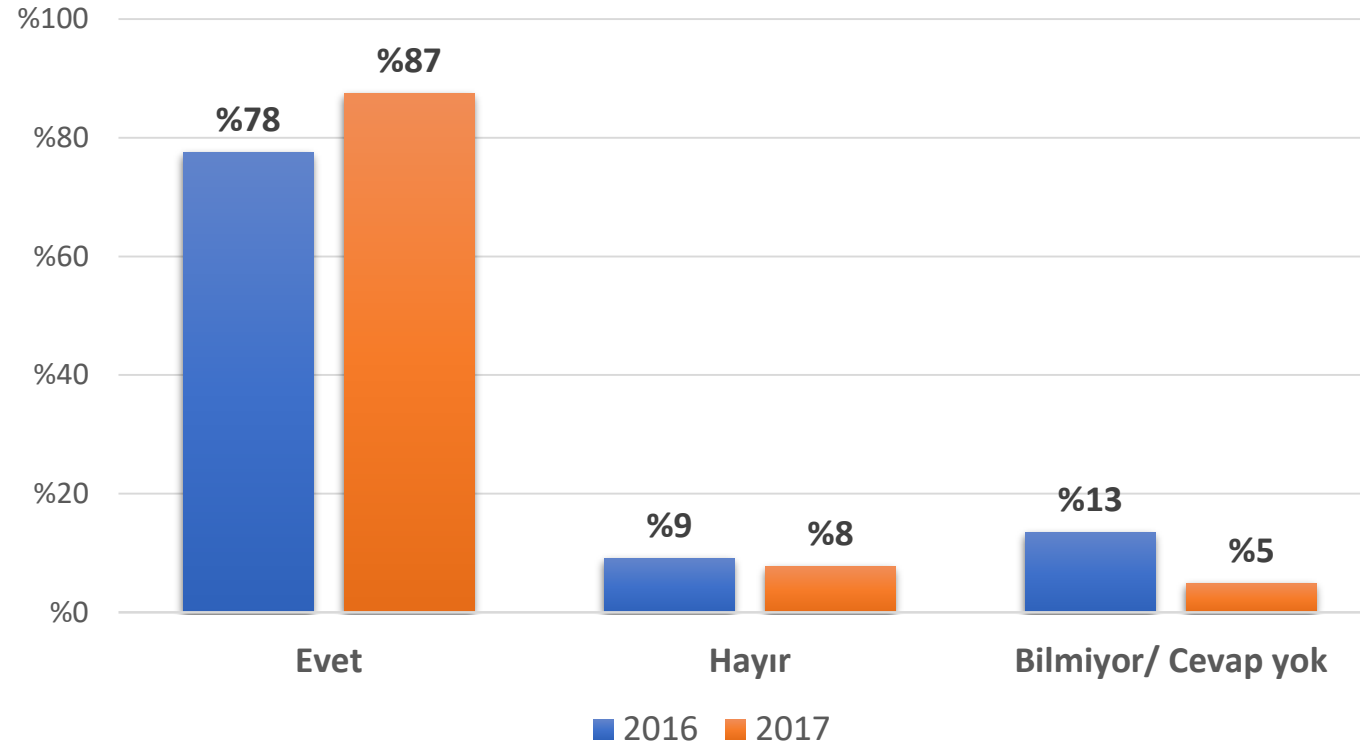
Dünya enerji sorunlarından hangisi en önemlidir? (1. Sırada Belirtilen)

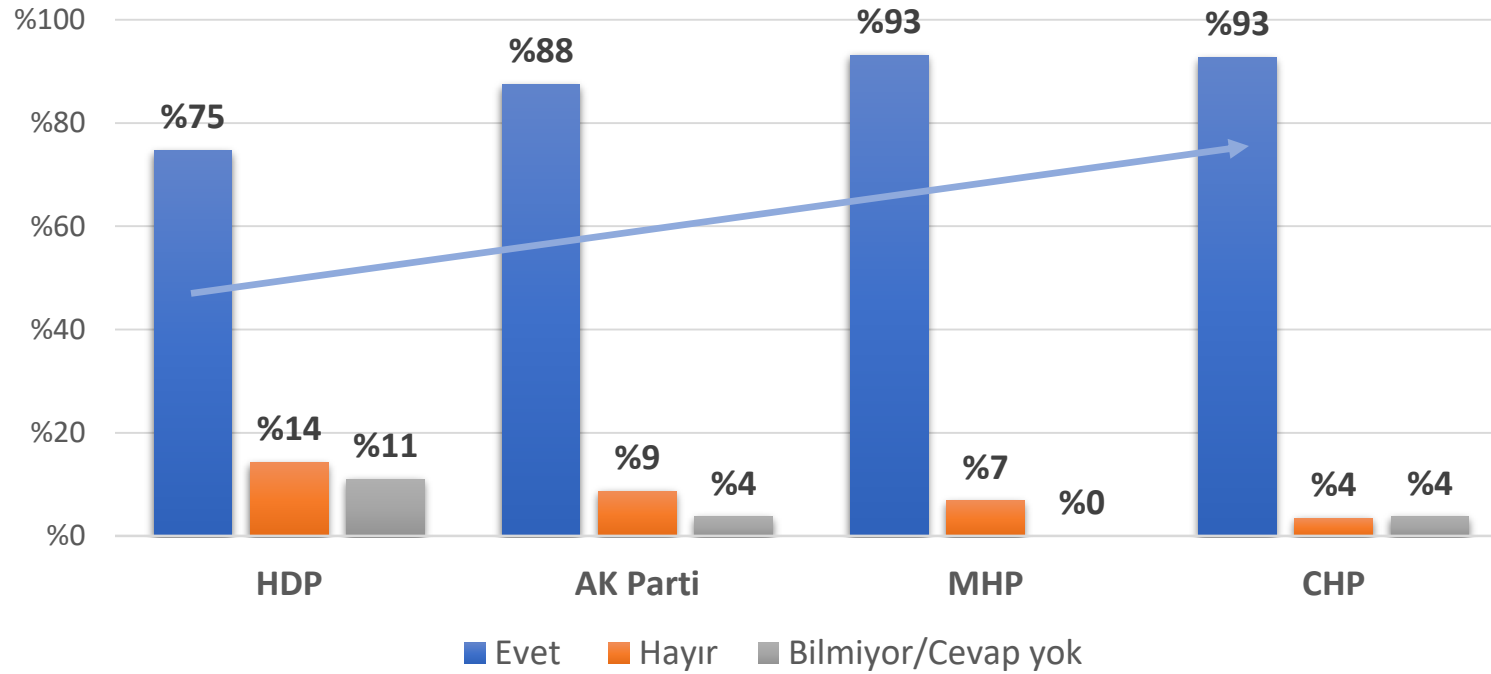


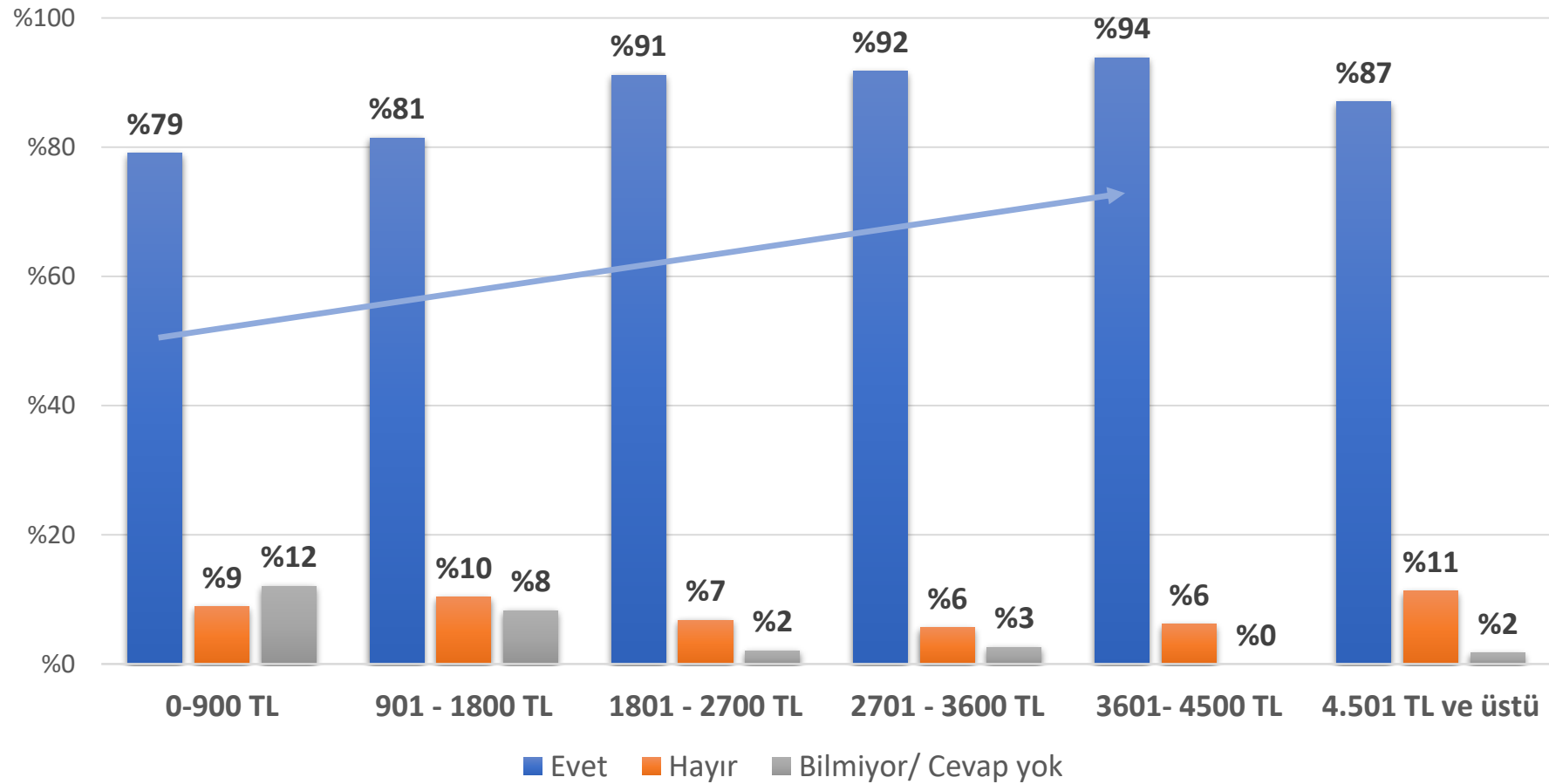
Dünya enerji sorunlarından hangisi en önemlidir? (İki Yanıt)

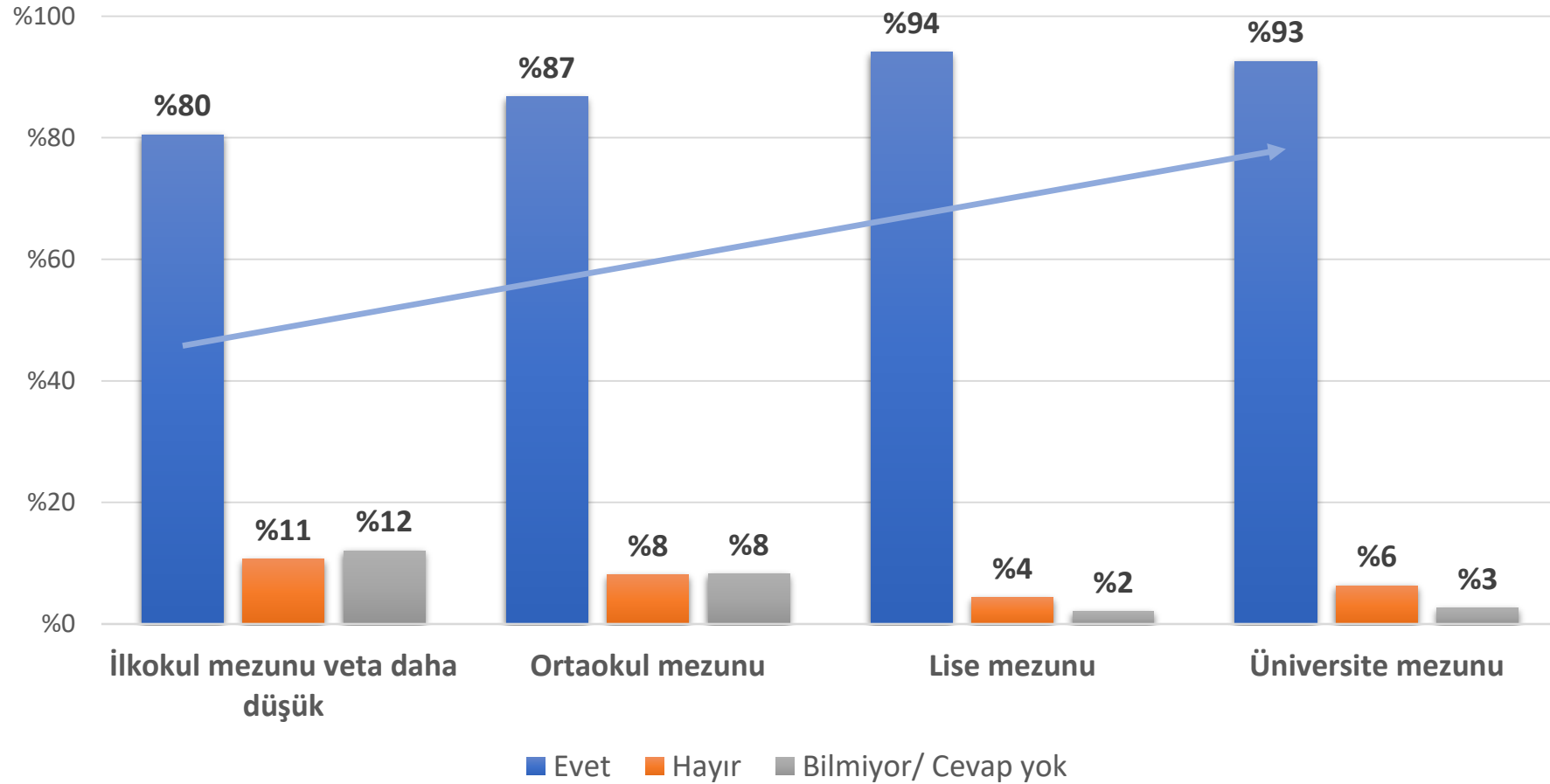


Küresel iklim değişikliğine inanıyor musunuz?

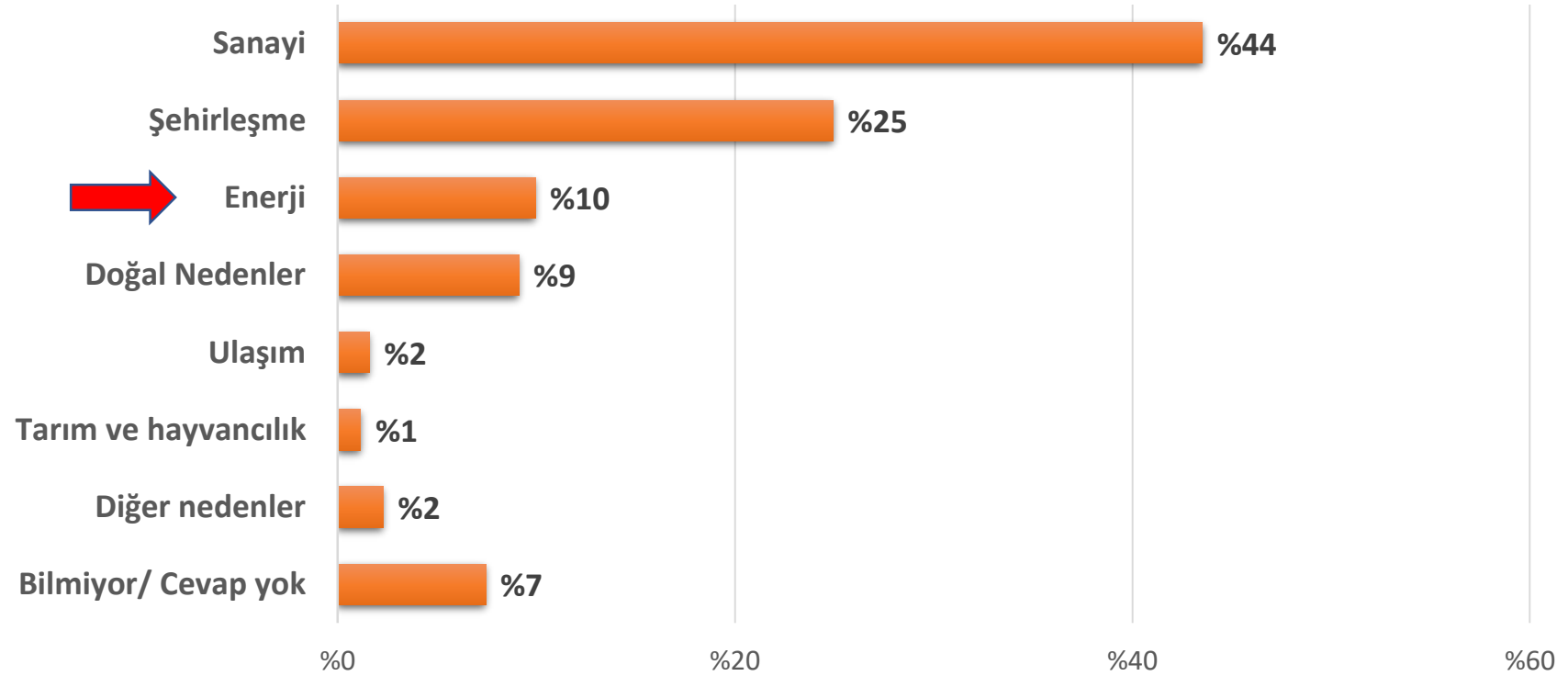


D03 - Küresel iklim değişikliğine inanıyor musunuz? * Parti Grubu*"CHP-MHP-AKP-HDP"*

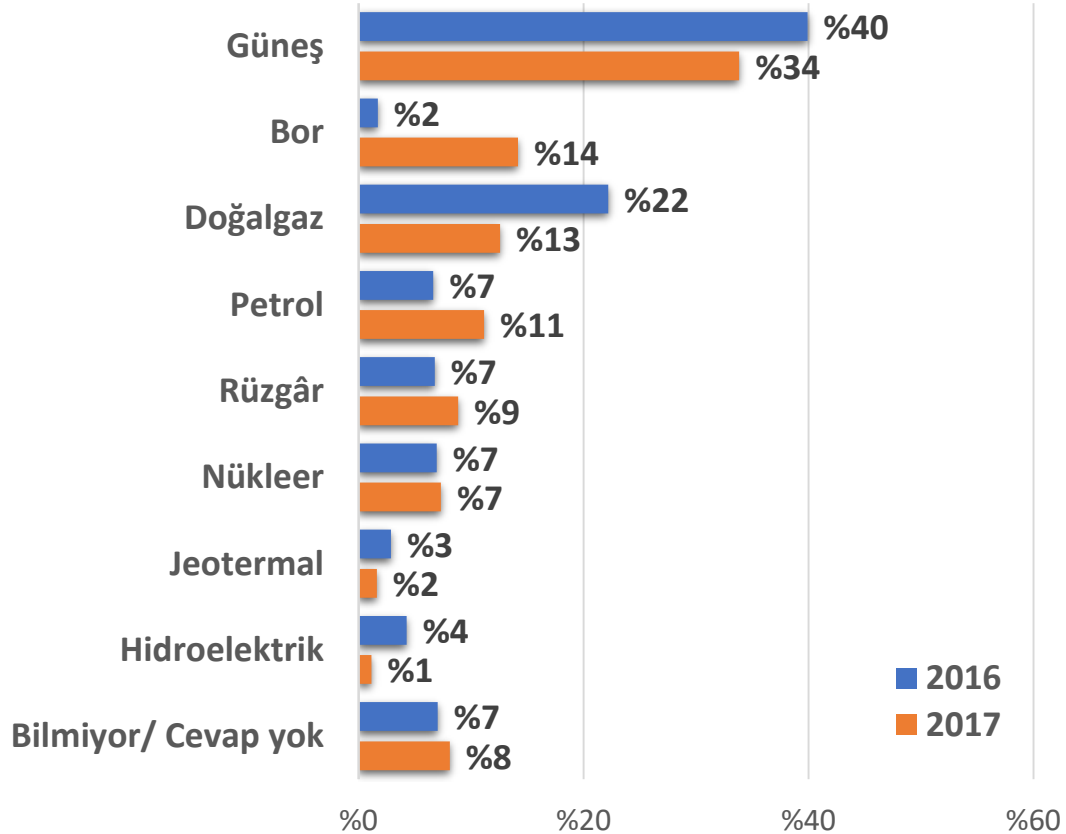
D03 - Küresel iklim değişikliğine inanıyor musunuz? * Gelir Grubu

D03 - Küresel iklim değişikliğine inanıyor musunuz? * Eğitim Grubu

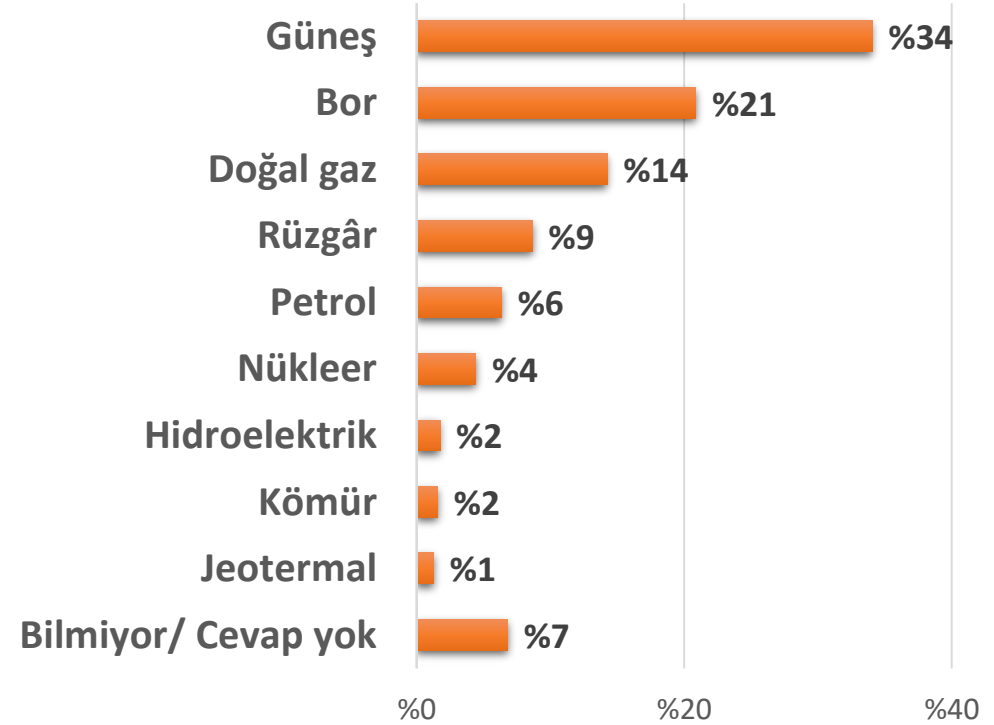
Hangisinin küresel ısınmaya en fazla etkisi vardır?



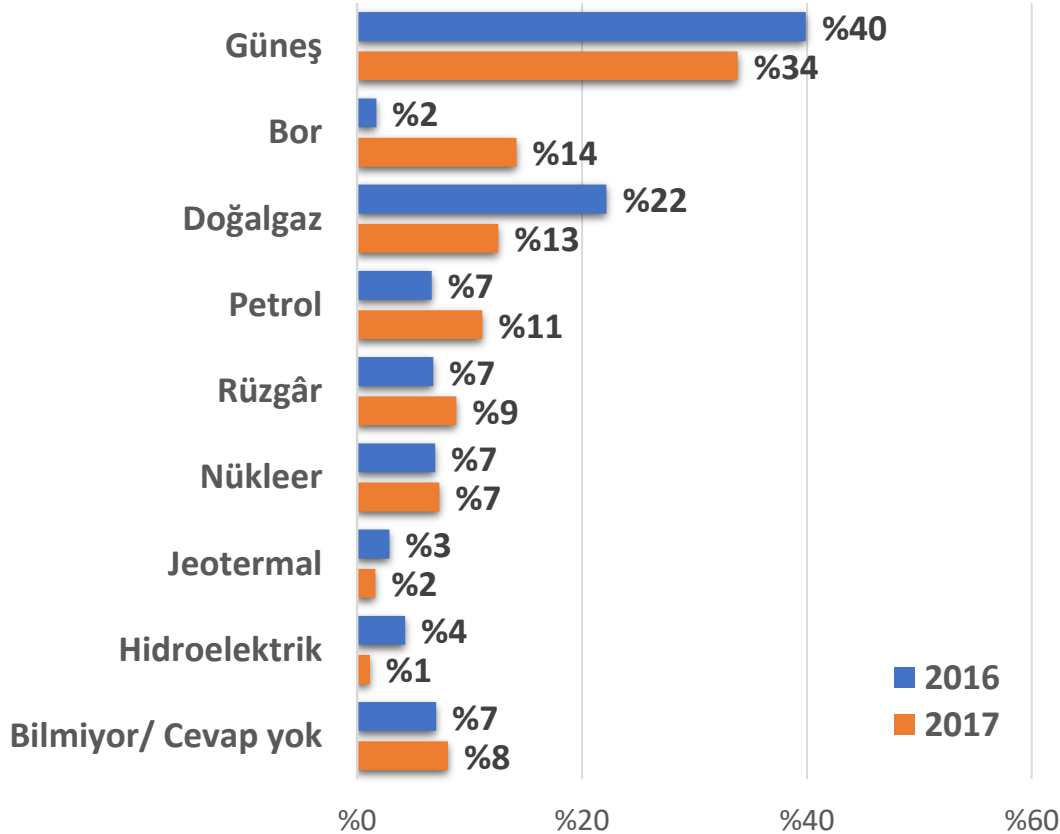
D 05. Dünyada geleceğin enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?



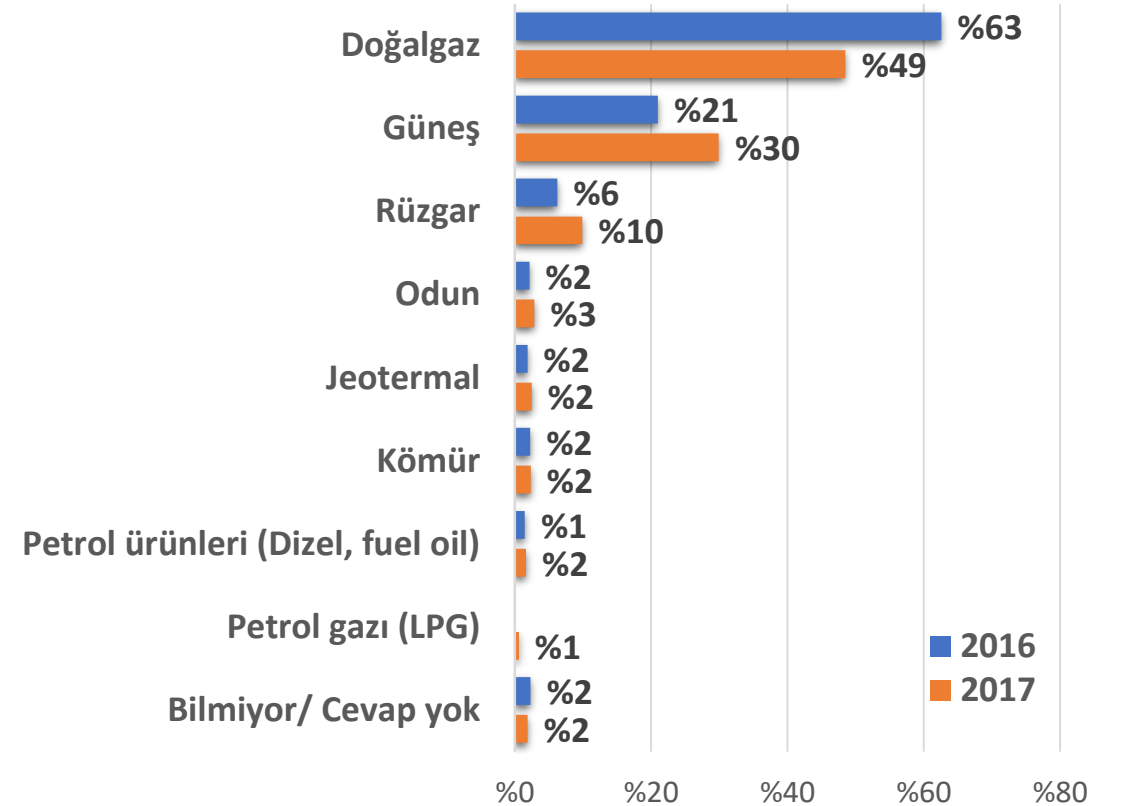
C 18. Türkiye'nin gelecekteki en önemli enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?



D 05. Dünyada geleceğin enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?



B 01. Maliyetleri aynı ve kolaylıkla erişilebilir olsalardı, hangisini evdeki enerji ihtiyaçlarınızı karşılamak için kullanmayı tercih ederdiniz?



D.06. Sürdürülebilirlik kavramı okuyacaklarımdan en fazla hangisini kapsamaktadır?

