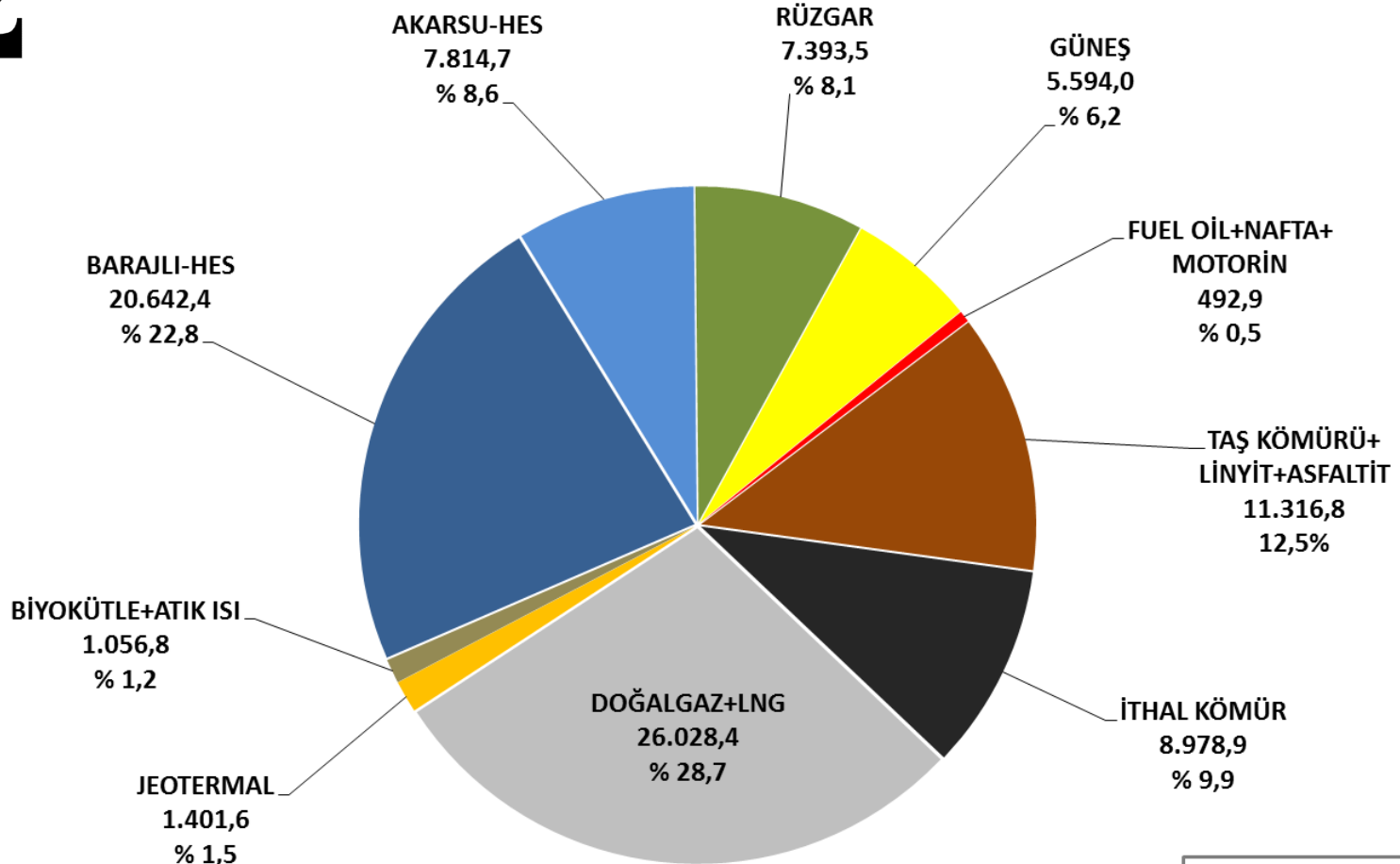


## TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ENERJİSİ KURULU GÜCÜ (30 EYLÜL 2019)



**KURULU GÜÇ (09/2019) : 90.719,9 MW**

LİSANSIZ :	5.889,8 MW
TERMİK :	374,8 MW
RÜZGAR :	69,8 MW
AKARSU :	8,7 MW
GÜNEŞ :	5.436,5 MW

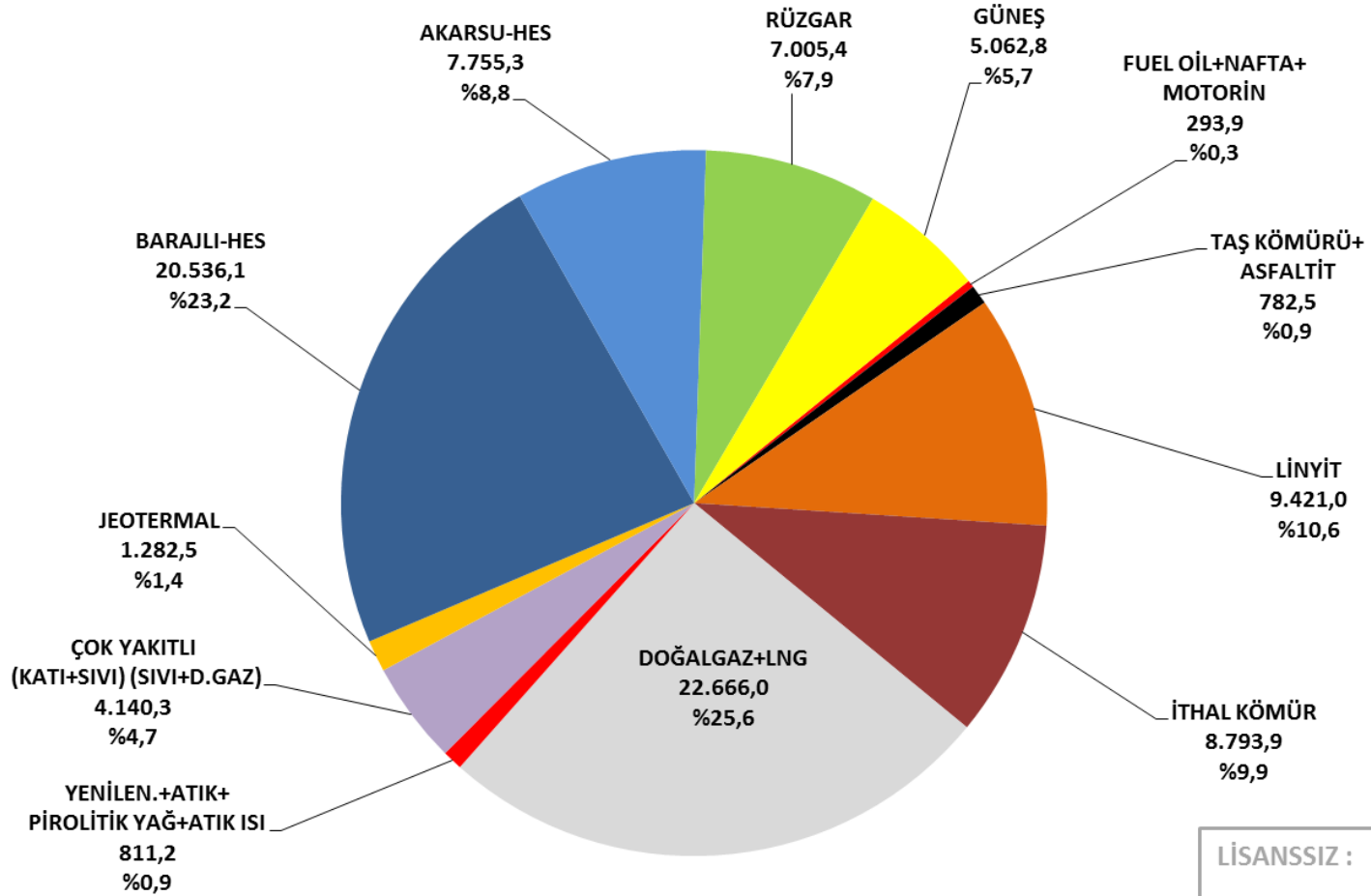


## Çalışma Grubunun Notu

- ✓ Ağustos-2019 ayına göre 18 adet ve 316,4 MW kurulu güç artışı ile Eylül-2019 ayı sonunda toplam 8.069 adet santralin kurulu güçleri toplamı 90.719,9 MW olarak gerçekleşmiştir.
- ✓ Kurulu güç artışında en önemli kaynak 123,5 MW ile rüzgar enerjisi olmuştur. Rüzgar enerjisini sırasıyla 66 MW Jeotermal, 65,9 MW güneş, 8,9 MW atık ısı ve 1,5 MW ile biyokütle enerjisi takip etmiştir.
- ✓ Bunun yanında Akarsu HES kurulu gücünün 40 MW eksilmesi buna karşın Barajlı HES kurulu gücünün 60 MW artması dikkat çeken bir diğer husustur.
- ✓ Doğalgaz kaynaklı kurulu gücün 9,4 MW eksilmesine karşın ithal kömür kaynaklı kurulu gücün 40 MW artmış olması, ithal ve fosil yakıtlı kaynaklara dayalı kurulu gücün de artışına neden olmuştur.

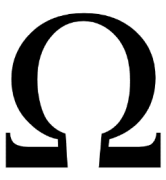


## TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ENERJİSİ KURULU GÜCÜ (31 ARALIK 2018)

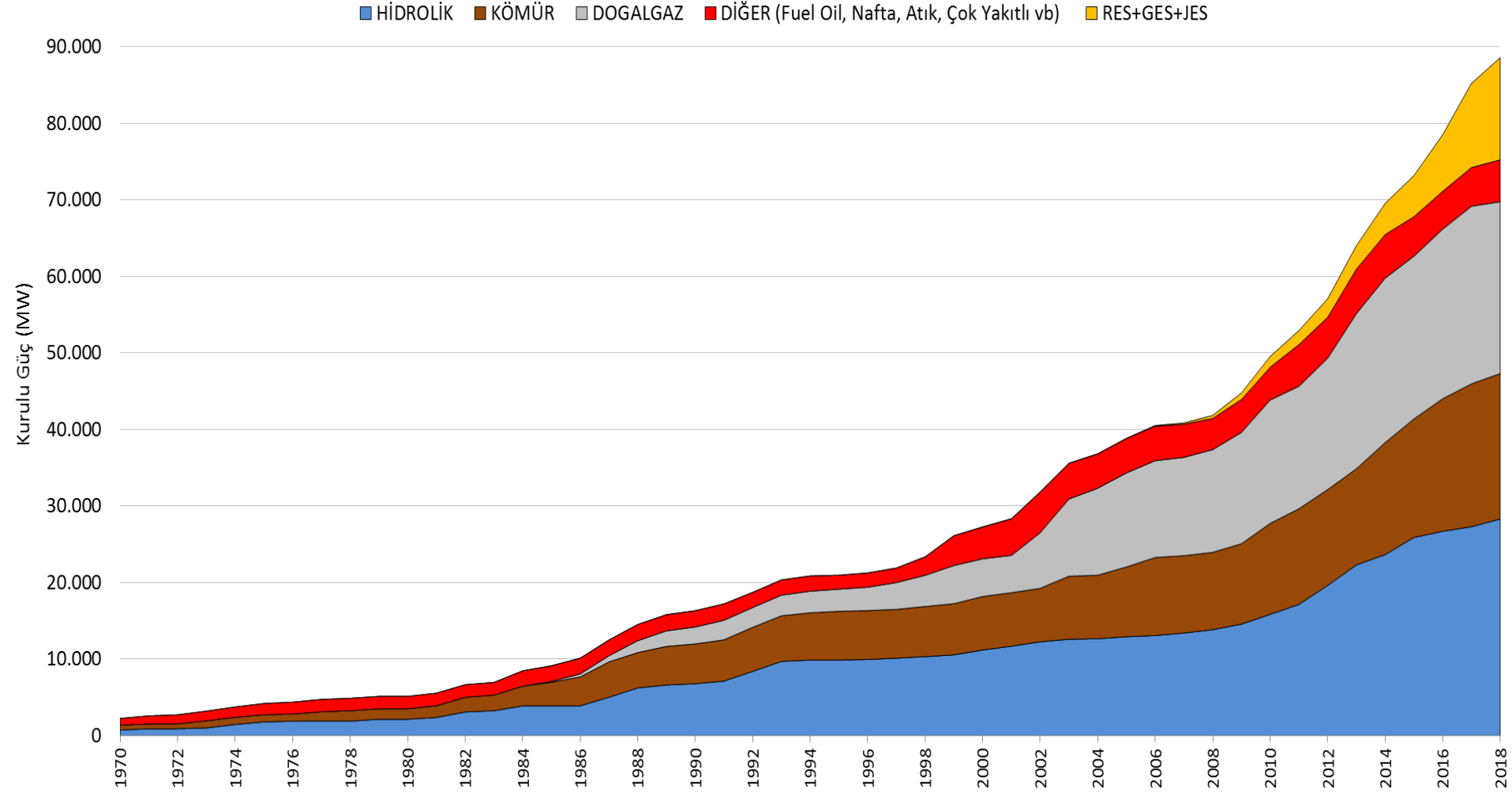


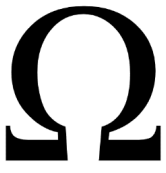
**KURULU GÜÇ (12/2018) : 88.550,8 MW**

LİSANSSIZ :	5.352,4 MW
TERMİK :	300,5 MW
RÜZGAR :	63,1 MW
AKARSU :	7,6 MW
GÜNEŞ :	4.981,2 MW

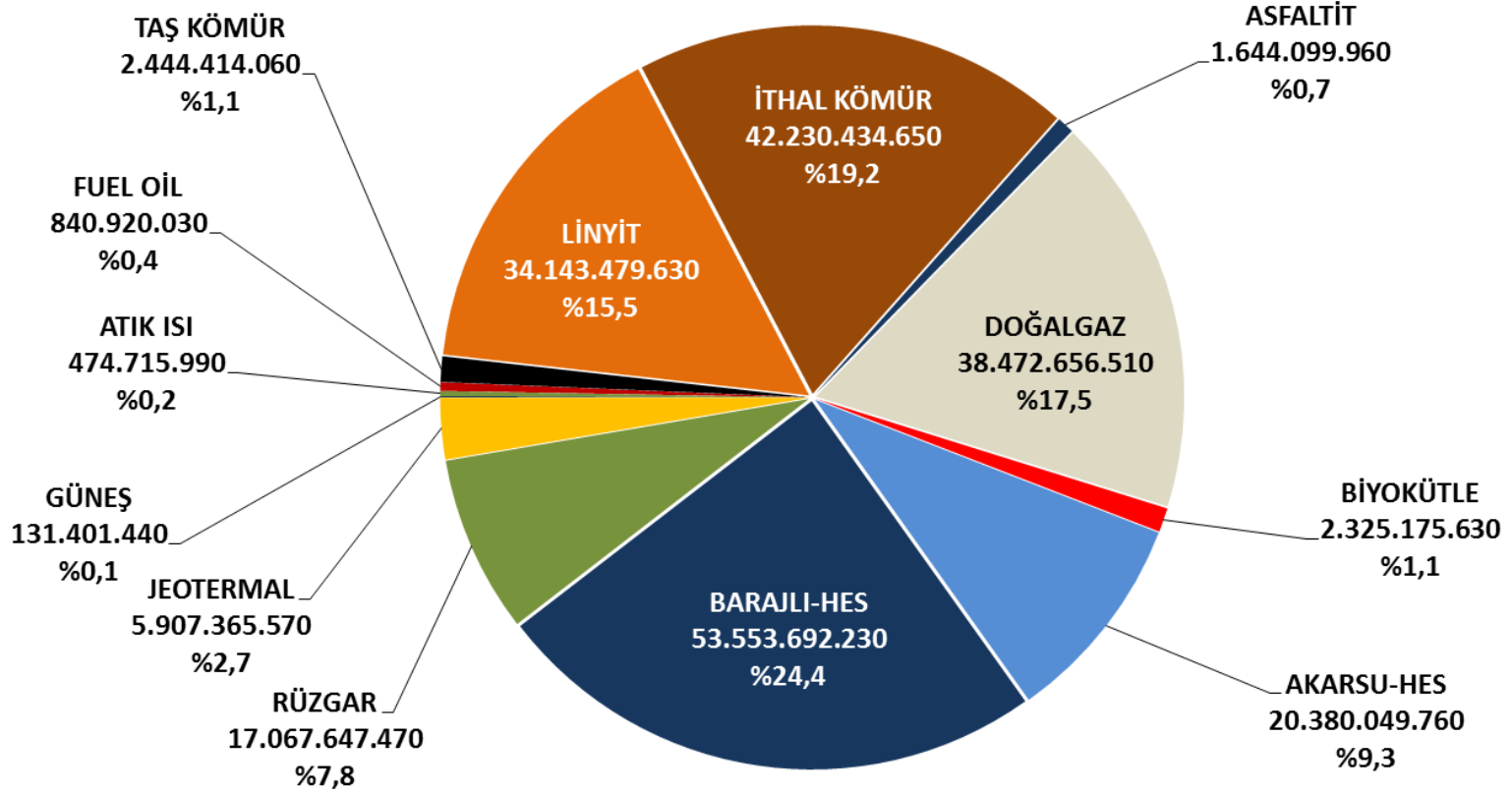


# TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ENERJİSİ KURULU GÜCÜNÜN DEĞİŞİMİ (1970 - 2018)





## TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ÜRETİMİ (OCAK-EYLÜL / 2019)



ÜRETİM (09/2019) : 219.616.052.930 kWh

TÜKETİM (09/2019) : 218.953.189.360 kWh

Not: Lisanssız üretim (ve tüketim) hariç, kesinleşmemiş değerlerdir.



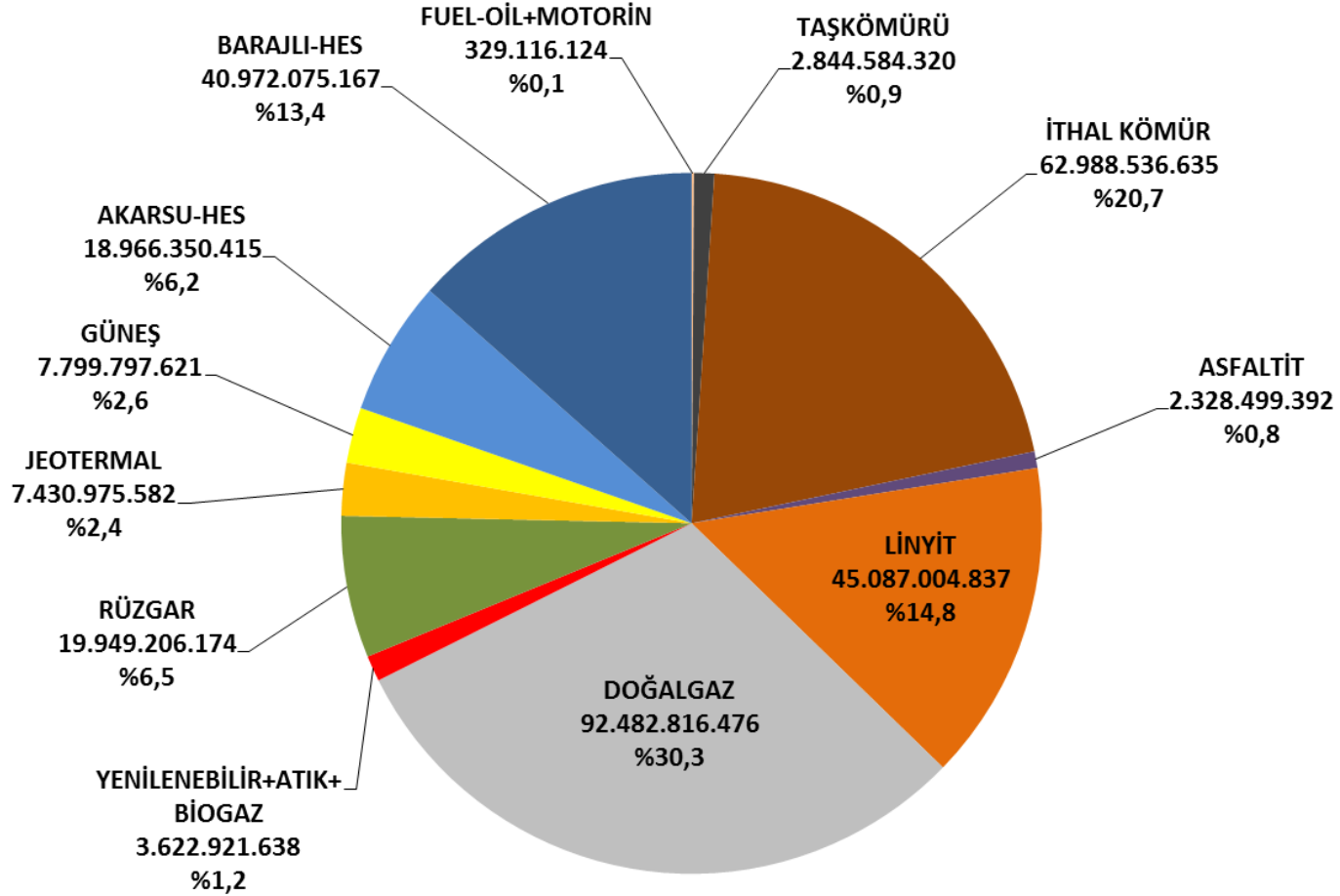
## Çalışma Grubunun Notu

Ocak-Eylül ayı itibarıyla elektrik üretimi 219,6 Milyar kWh tüketim ise yaklaşık 219 Milyar kWh olarak verilmiş, söz konusu verilere lisanssız üretimin (ve tüketimin) dahil olmadığı belirtilmiştir.

Lisanssız üretimin Ocak-Eylül ayları itibarıyla toplam 7,8 Milyar kWh olacağı tahmini üzerinden yapılan değerlendirme ile toplam üretimin yaklaşık 227,4 Milyar kWh civarında olacağı düşünülmektedir. İthalat ve ihracat miktarlarındaki değişimle ilişkili olarak tüketimin de bu kapsamda artış göstereceği ve talebin de daralması ile üretimden düşük ancak üretime yakın miktarda gerçekleşeceği tahmin edilmektedir.



## TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ÜRETİMİ (OCAK - ARALIK /2018)

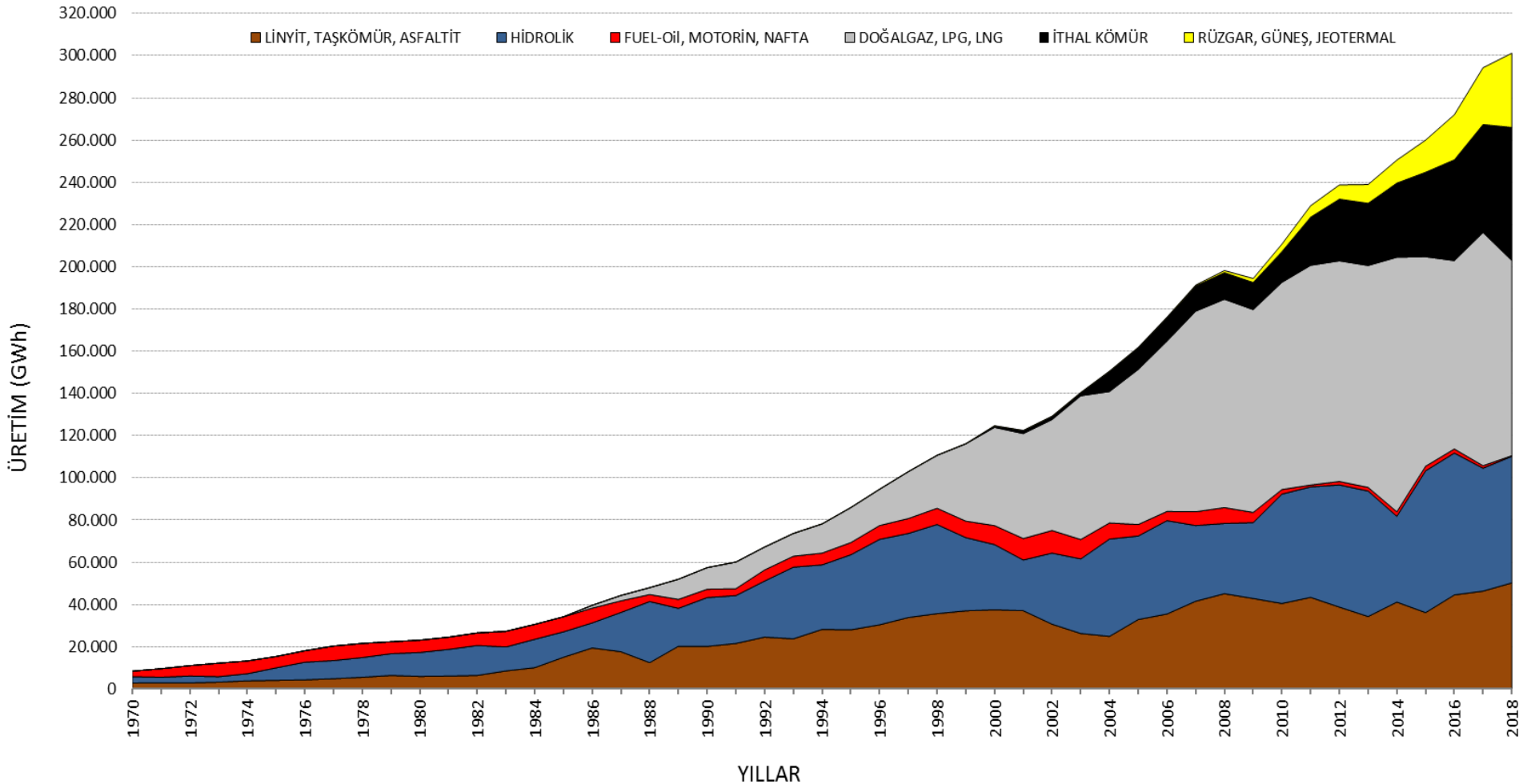


ÜRETİM (2018) : 304.801.884.391 kWh

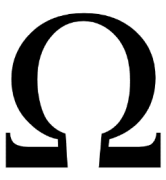
TÜKETİM (2018) : 304.166.894.334 kWh



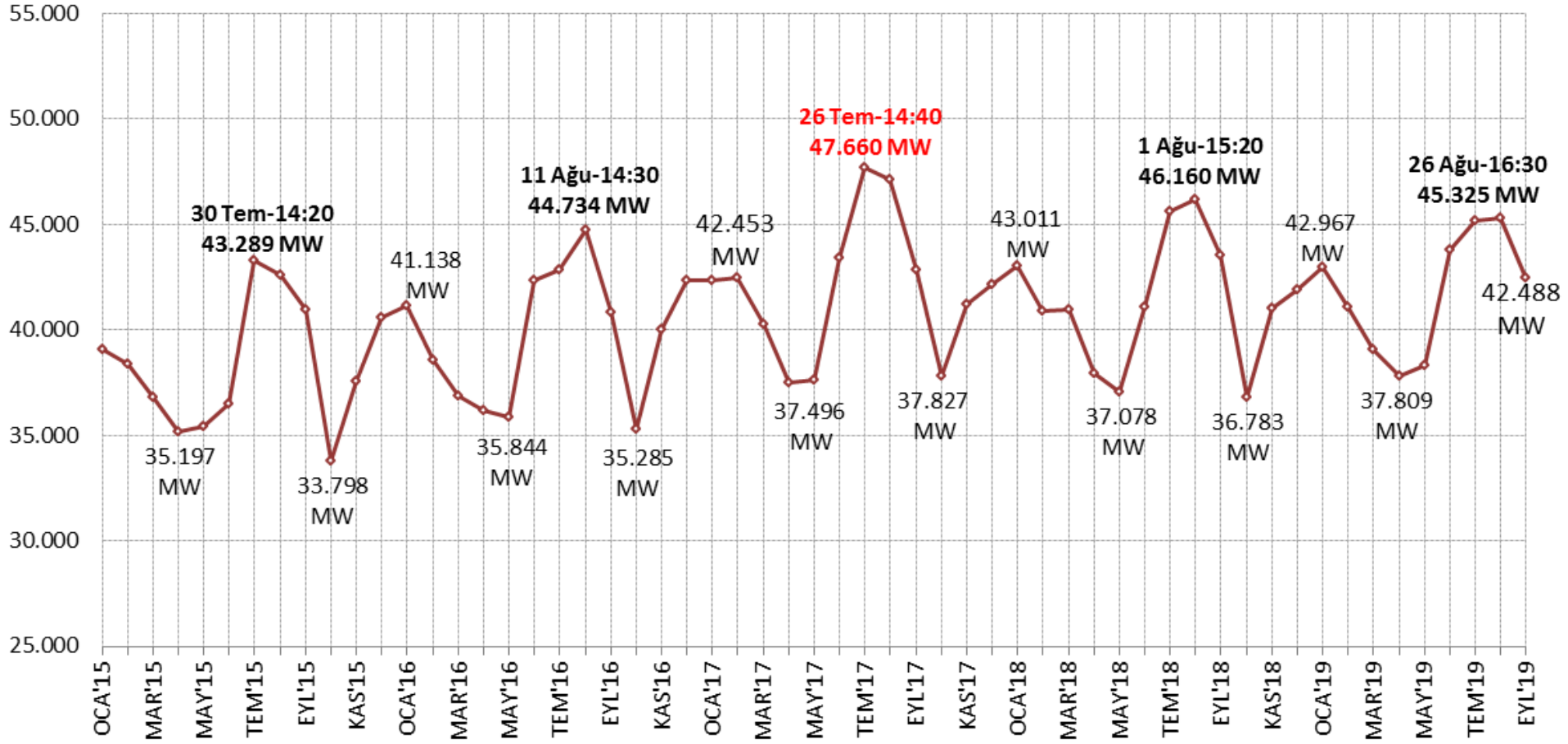
# TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİNİN DEĞİŞİMİ (1970 - 2018)







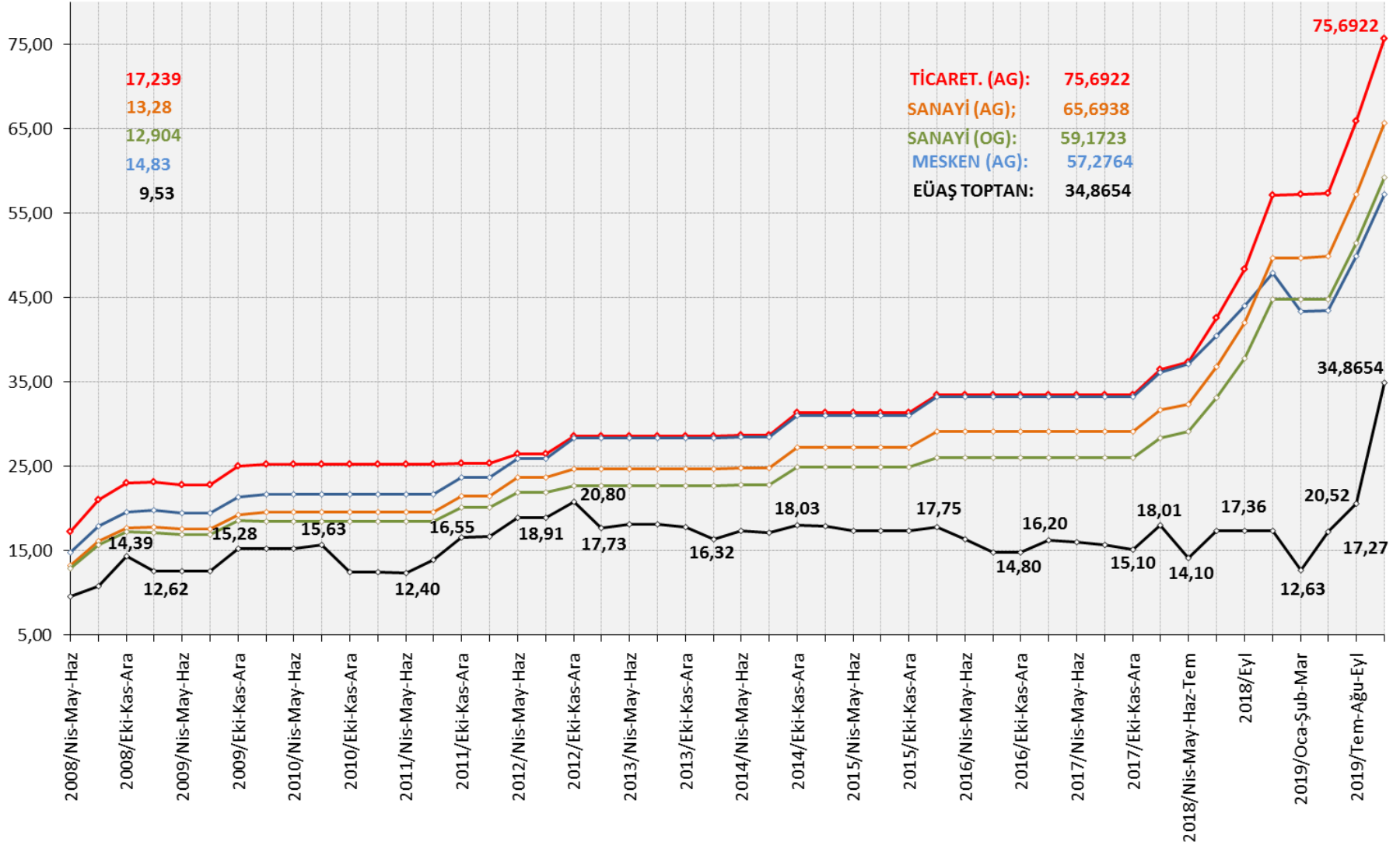
## SİSTEM AYLIK MAKSİMUM ANİ PUANTI (MW)





# DAĞITIM SİSTEMİ KULLANICILARINA UYGULANAN TEK TERİMLİ TEK ZAMANLI TARİFELER İLE EÜAŞ TOPTAN SATIŞ TARİFESİNİN (Vergi ve Fonlar Hariç) DÖNEMSEL DEĞİŞİMLERİ

(Kr/kWh)





## Çalışma Grubunun Notu

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun (EPDK) 23 Temmuz 2019 tarihli “**EPDK'dan Elektrik Faturalarına Yönelik Önemli Adım...**” başlıklı açıklamasında, faturalarda “tüketiciye özgü bilgileri esas alan, sade, anlaşılabilir, **kolay fatura** uygulamasına geçileceğini” duyurmuştu.

Açıklamada, “**Dağıtım bedeli ifadesi; elektriğin şebeke, işletme, yatırım ve personel maliyetlerini de içeren genel ve kapsayıcı bir tanımlamaydı. Ancak kalem kalem bütün bu maliyetlerin ‘dağıtım bedeli’ adı altında toplanmış olması kamuoyunda yanlış anlaşılmalara sebep oldu.**” bilgisine de yer verilerek faturalarda dağıtım bedelinin de kaldırılacağı (gizleneceği) belirtilmişti.

Ağustos-2019 ayı faturalarına yansıyan söz konusu uygulamanın, 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'nun Amaç maddesinde yer alan **şeffaflık** hükmüne ve 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkındaki Kanun ile düzenlenmiş olan **Abonelik Sözleşmeleri Yönetmeliği**'ne aykırı bir işlem olduğu düşünülmektedir.



2017 YILINDA TÜKETİME SUNULAN ELEKTRİK ENERJİSİNİN  
ABONE GRUPLARINA GÖRE DAĞILIMI

ABONE GRUBU	TÜKETİM (2017)		ABONE (2017)	
	MWh	Payı (%)	Sayı	Payı (%)
MESKEN	54.251.308	21,8	34.781.657	81,9
TİCARET VE KAMU HİZ.	67.093.546	26,9	6.333.684	14,9
SANAYİ	116.482.599	46,8	351.834	0,8
TARIMSAL SULAMA	6.049.407	2,4	634.589	1,5
AYDINLATMA	4.397.009	1,8	360.339	0,8
DİĞER	748.778	0,3	28.557	0,1
TOPLAM	249.022.646	100,0	42.490.660	100,0

NOT: 31.12.2016 tarihli 2.Mükerrer Resmi Gazetede yayınlanmış olan 2016/9621 sayılı Bakanlar Kurulu Kararının eki "Resmi İstatistik Programı 2017-2021" gereği, Elektrik Dağıtım ve Tüketim İstatistiklerinin yıllık olarak düzenlenerek yayınlanması Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş.'nin (TEDAŞ) sorumluluğundadır. Yukarıdaki tablo, TEDAŞ tarafından yayınlanmış en son verileri içermektedir.