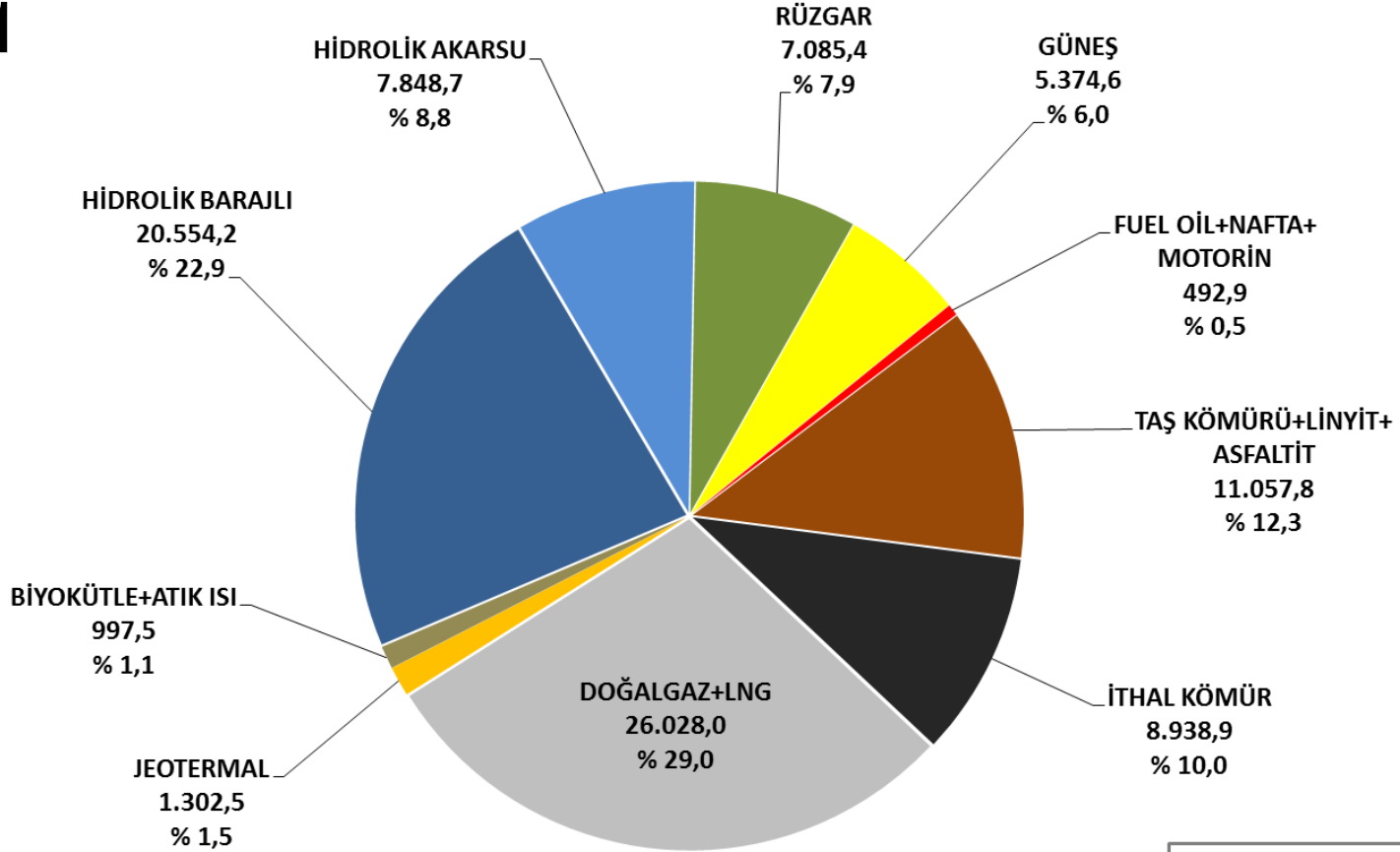




TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ENERJİSİ KURULU GÜCÜ (30 NİSAN 2019)

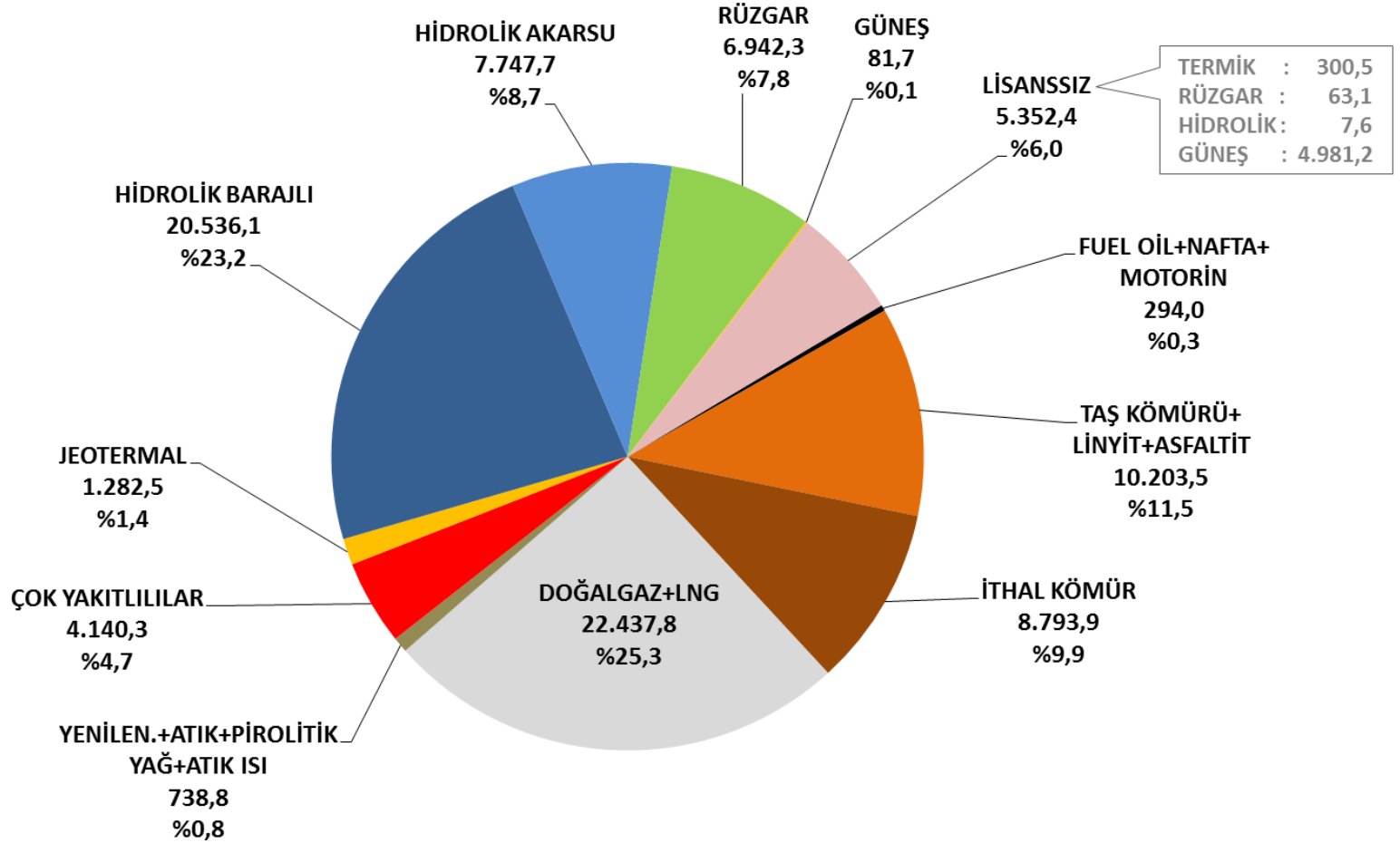


KURULU GÜÇ (04/2019) : 89.680,5 MW

LİSANSIZ :	5.726,4 MW
TERMİK :	359,4 MW
RÜZGAR :	66,5 MW
HİDROLİK :	7,6 MW
GÜNEŞ :	5.292,9 MW



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



KURULU GÜÇ (12/2018) : 88.550,8 MW



Çalışma Grubunun Notu

88.550,8 MW olan 2018 yılı kurulu güç kapasitesi, 2019 yılı Nisan ayı sonunda yaklaşık 1.129,7 MW'lık artışla 89.680,5 MW olarak gerçekleşmiştir.

Nisan ayı sonu itibarıyla 2018 yılı sonuna göre ortaya çıkan kurulu güç değişiminin kaynaklar bazında dağılımına bakıldığında; yerli kömür payının % 39,7, ithal kömür payının % 12,8 ve yenilenebilir (hidrolik, jeotermal, rüzgar ve güneş) enerji kaynakları payının da toplam olarak % 46,3 olduğu görülmektedir.

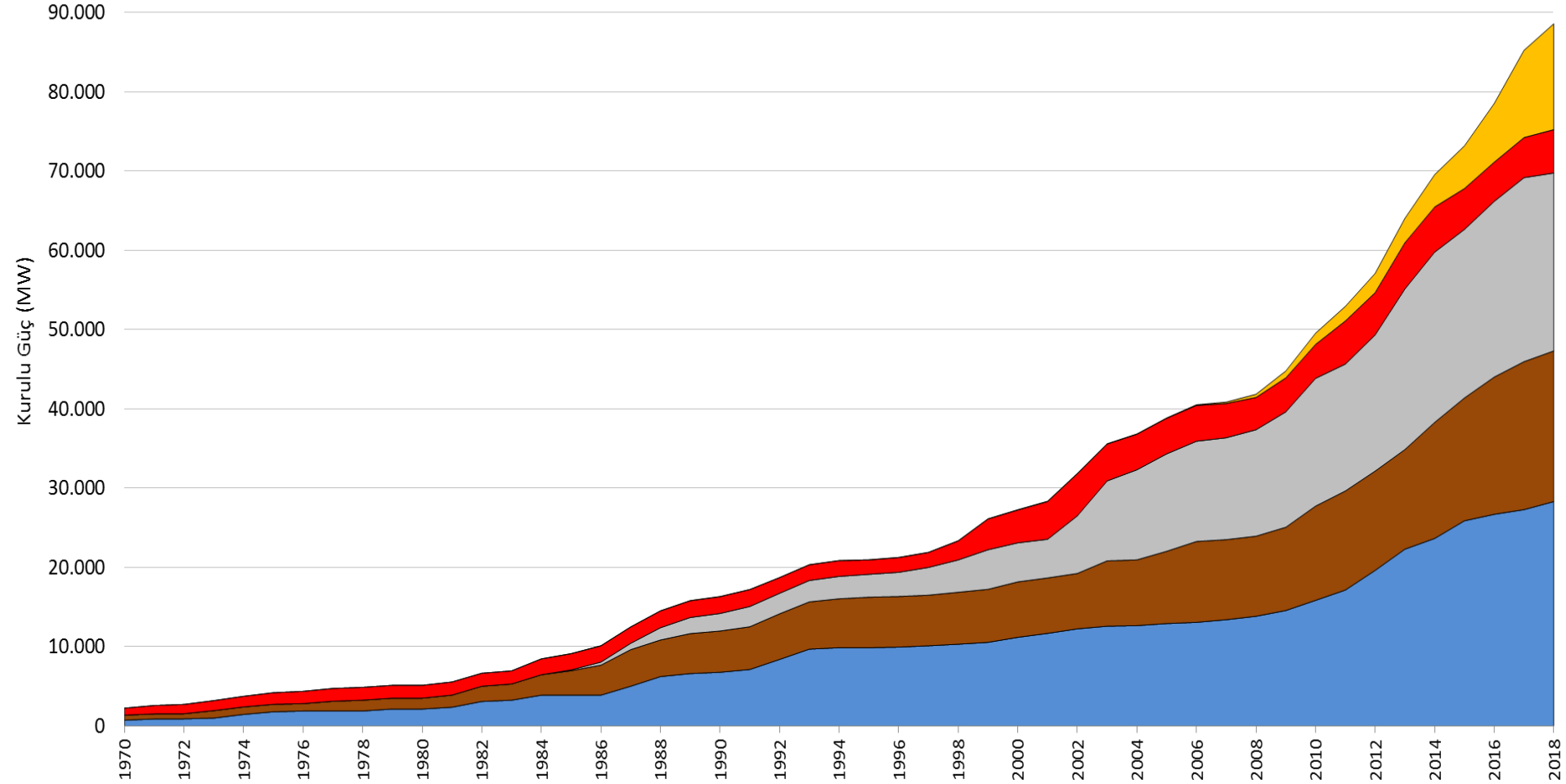
2019 yılında gerçekleşen 1.129,7 MW'lık kurulu güç artışında, 311,7 MW olan **Lisanssız Güneş Enerjisi Santrallerinin** payı % 27,6 olmuştur.

Öz tüketimi karşılamak üzere yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı mikro ölçekte üretim tesislerinin yaygınlaştırılmasının teknik ve ekonomik yönde olumlu etkileri göz önüne alınmalı ve bu alana yönelik teşvik mekanizmaları artırılmalıdır.



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

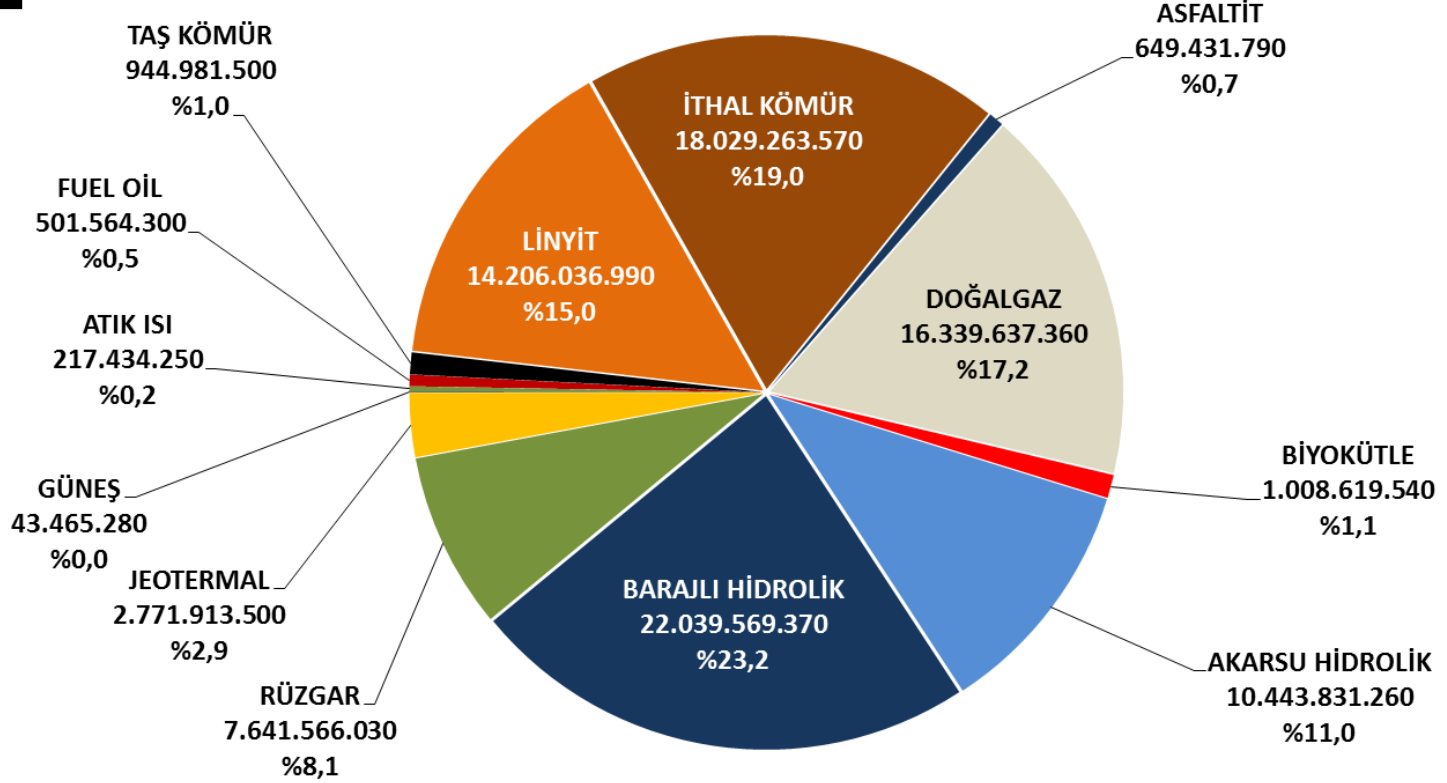
■ HİDROLİK ■ KÖMÜR ■ DOĞALGAZ ■ DİĞER (Fuel Oil, Nafta, Atık, Çok Yakıtlı vb) ■ RES+GES+JES





<http://direnc.blog>

TÜRKİYE'DE ELEKTRİK ÜRETİMİ (NİSAN - 2019)



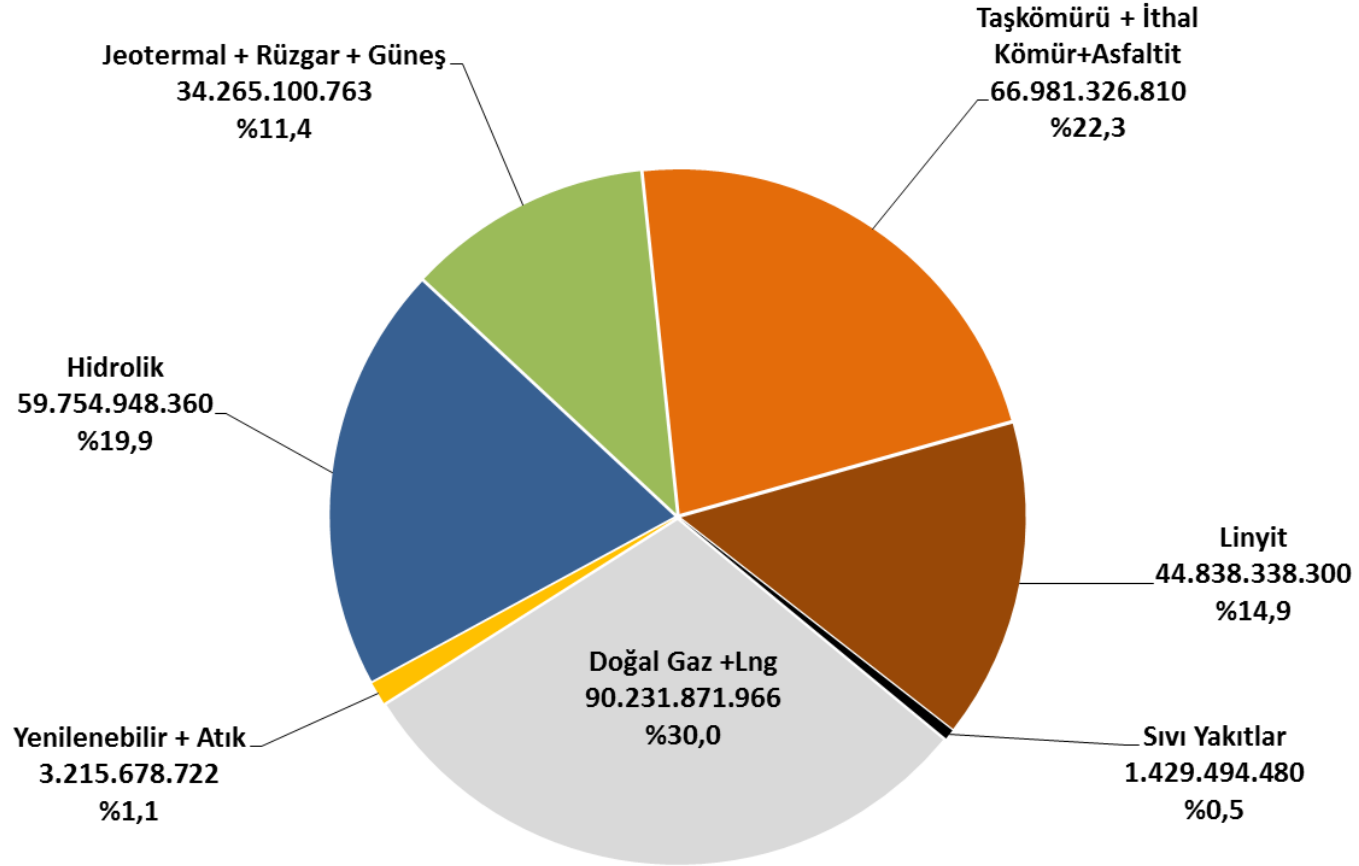
ÜRETİM (04/2019) : 94.837.314.740 kWh

TÜKETİM (04/2019) : 94.404.165.540 kWh

Not: Lisanssız Üretim (ve Tüketim) Hariçtir.



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



ÜRETİM (12/2018) : 300.716.759.411 kWh

TÜKETİM (12/2018) : 300.109.167.891 kWh



Çalışma Grubunun Notu

Lisanssız Üretimin (ve tüketimin) dahil olmadığı geçici değerlerle ortaya çıkan tabloya bakıldığında Mart ayı sonunda % 18,3 olan **doğalgaz kaynaklı elektrik üretimi** Nisan ayı sonu itibarıyla %17,2 seviyesine gerilemiştir.

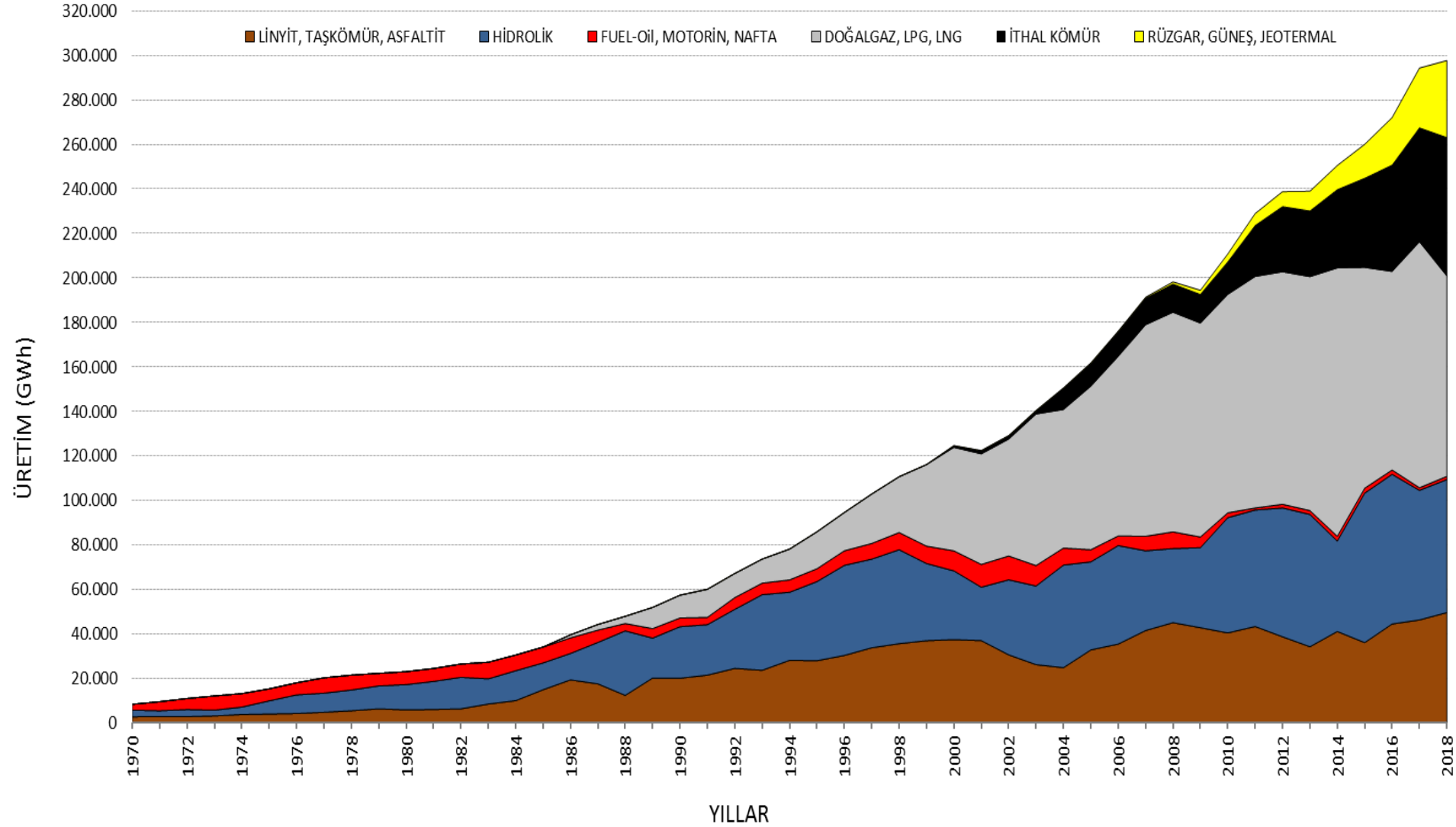
Nisan ayı itibarıyla, ilk üç aylık üretim değerlerine göre **ithal kömüre dayalı elektrik üretimi de** %1,6 oranında düşmüş ve % 19,0 olarak gerçekleşmiştir.

2019 yılının Nisan sonu geçici verilerinin, bir önceki yılın ilk dört aylık verileri ile karşılaştırıldığında; **üretimde yaklaşık %0,94 oranında, tüketimde ise %1,36 oranında küçülme** olduğu görülmektedir.

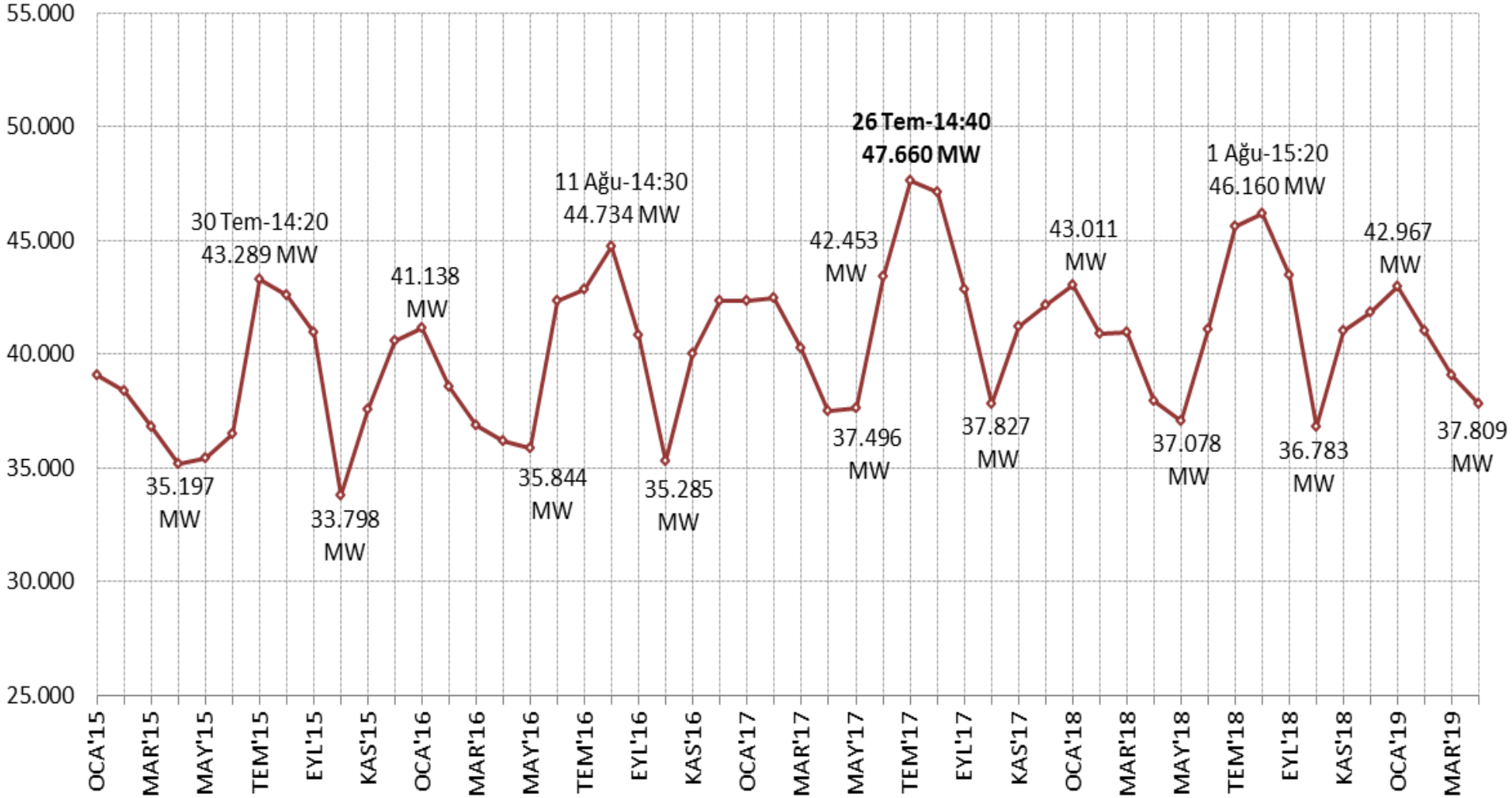
Talepteki küçülmenin yanında, mevsim şartlarının da etkisiyle 2019 yılı Nisan sonu itibarıyla, ilk üç aylık elektrik üretimine göre **hidrolik kaynaklı üretimde** % 3 oranında artış kaydedilmiştir.



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

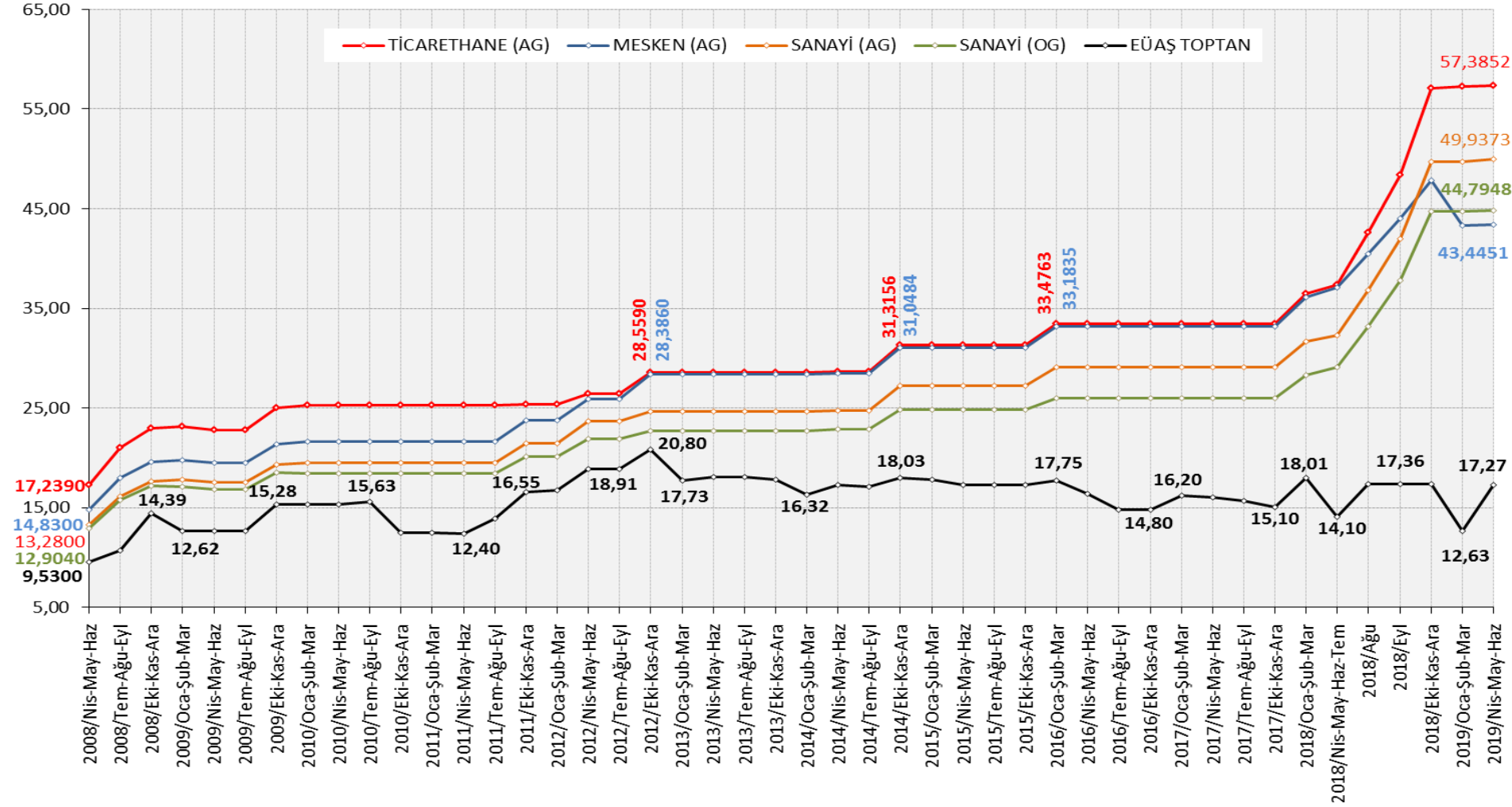


SİSTEM AYLIK MAKSİMUM ANİ PUANTI (MW)



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

(Kr/kWh)





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.