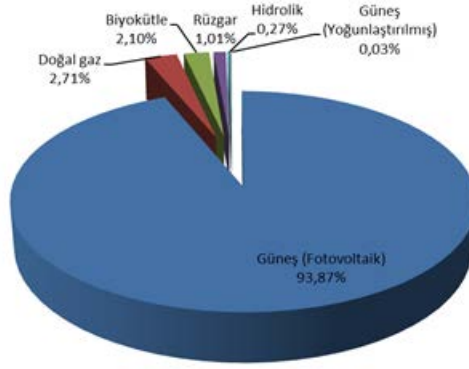


LİSANSSIZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSLERİ

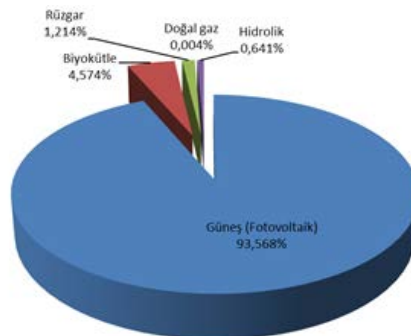
Kaynak Türü	2016		2017	
	Kurulu Güç (MW)	Oran (%)	Kurulu Güç (MW)	Oran (%)
Güneş (Fotovoltaik)	939,19	89,6	2.978,84	93,87
Doğal gaz	51,85	4,95	85,88	2,71
Biyokütle	36,42	3,47	66,72	2,1
Rüzgar	13,75	1,31	32,2	1,01
Hidrolik	5,78	0,55	8,69	0,27
Güneş (Yoğunlaştırılmış)	1,22	0,12	1	0,03
Genel Toplam	1.048,21	100	3.173,32	100

KAYNAK : EPDK



Kaynak Türü	2016		2017	
	İhtiyaç fazlası olarak sisteme verilen enerji miktarı (MWh)	Oran (%)	İhtiyaç fazlası olarak sisteme verilen enerji miktarı (MWh)	Oran (%)
Güneş (Fotovoltaik)	1.031.358,00	90,64	2.836.553,09	93,57
Biyokütle	92.129,90	8,1	138.657,08	4,57
Rüzgar	8.268,44	0,73	36.801,92	1,21
Hidrolik	6.115,42	0,54	19.434,29	0,64
Doğal gaz	0	0	111,67	0
Genel Toplam	1.137.871,75	100	3.031.558,05	100

Kaynak :EPDK



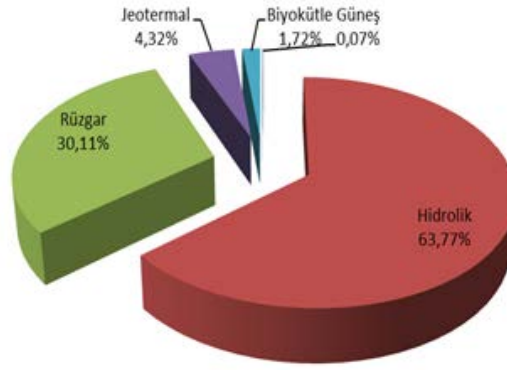
YEKDEM

YEKDEM KATILIMCILARININ KURULU GÜÇ GELİŞİMİ

YEKDEM Katılımcılarının Kurulu Güç gelişimi (MW)

Türü	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Güneş	-	-	-	-	-	-	12,9
Hidrolik	21	930	217	598	2.116,33	9.960,00	11.096,26
Rüzgar	469	685	76	825	2.732,14	4.319,83	5.238,70
Jeotermal	72	72	140	228	389,92	599,16	752,11
Biyokütle	45	73	101	147	185,23	203,72	299,97
Genel Toplam	608	1,76	534	1,798	5.423,63	15.082,72	17.399,94

Kaynak :EPDK



YEKDEM KATILIMCILARININ YILLIK ÜRETİM MİKTARLARI

YEKDEM Katılımcılarının Yıllık Üretim Miktarları (MWh)

Türü	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Güneş	-	-	-	-	-	24,268
Lisanssız	-	-	-	222,724	1.134.024	3.031.558
Hidrolik	2.296.047	528,646	1.072.832	5.683.331	25.520.255	24.417.133
Rüzgar	2.081.745	234	2.378.819	8.275.992	14.163.403	16.765.418
Jeotermal	487,364	857,527	1.436.579	2.710.856	3.706.764	4.503.345
Biyokütle	374,002	750,715	925,516	1.050.796	1.306.057	1.789.053
Genel Toplam	5.239.158	2.370.888	5.813.746	17.943.699	45.830.503	50.530.776

Kaynak :EPDK

