

7/51965

25 Kasım 2014

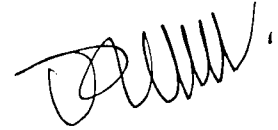
Sayı : 64272063- 610- 3021
Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-51965)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 01.10.2014 tarih ve 43452547-120.00-196726 sayılı yazısı.

Ankara Milletvekili Sayın Zühal TOPCU'nun tarafıma tevcih ettiği 7/51965 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği Türkiye Elektrik İletim AŞ Genel Müdürlüğü ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'ndan alınan bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :
Önerge Cevabı (2 Sayfa)

ANKARA MİLLETVEKİLİ SAYIN ZÜHAL TOPÇU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/51965)

Sorular 1, 2, 3, 4, 5:

Ülkemizde kuraklık sorununun ciddi boyutlara erişmesiyle birlikte, birçok HES projesinden de beklenen verim elde edilememiştir. Hidro Elektrik Santralleri ilgili olarak,

- Son 10 yılda işletilmeye başlanan HESler nelerdir?
- İşletilen HESlerden elde edilmesi planlanan yıllara oranla enerji miktarları nelerdir?
- İşletilen HESlerden elde edilen enerji miktarlarının yıllara oranlaması nedir?
- Son 10 yılda ülkenin ihtiyaç duyduğu enerji açığı oranları nelerdir?
- Anılan bu HESler enerji açığımızın kaçta kaçını kapatabilmiştir?

Cevaplar 1, 2, 3, 4, 5:

Söz konusu yıllar arasında 10.908,05 MW kurulu güçte ilave kapasite ile 487 adet hidroelektrik üretim santrali devreye alınmıştır. Son on yılda hidroelektrik santrallerden üretilen elektrik miktarı, toplam elektrik üretimi ve hidroelektrik santrallerden üretilen elektriğin toplam üretim içindeki payı aşağıda verilmiştir.

(Milyon kWh)

Yıllar	Toplam Elektrik Üretimi (Milyon kWh)	Hidroelektrik Santrallerden Elektrik Üretimi (Milyon kWh)	Hidroelektrik Santrallerden Üretilen Elektriğin Toplam Üretim İçindeki Payı (%)
2001	122.724,7	24.009,9	19,6
2002	129.399,5	33.683,7	26,0
2003	140.580,5	35.329,5	25,1
2004	150.698,3	46.083,7	30,6
2005	161.956,2	39.560,5	24,4
2006	176.299,8	44.244,2	25,1
2007	191.558,1	35.850,8	18,7
2008	198.418,0	33.269,8	16,8
2009	194.812,9	35.958,4	18,5
2010	211.207,7	51.795,5	24,5
2011	229.395,1	52.338,6	22,8
2012	239.496,8	57.865,0	24,2
2013	240.154,0	59.420,5	24,7
2014 Ekim Sonu	208.136,4	35.353,1	17,0

Ülkemizin gerçekleştirdiği enerji ithalatı Ton Eşdeğer Petrol birimi ile yıllara göre aşağıda verilmiştir.

Yıllar	Enerji İthalatı (Bin TEP)
2002	58.629
2003	65.239
2004	67.885
2005	73.065
2006	80.416
2007	87.614
2008	85.477
2009	82.124
2010	87.409
2011	90.292
2012	98.693

ANKARA MİLLETVEKİLİ SAYIN ZÜHAL TOPÇU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/51965)

Üretilen elektrik enerjisinin kaynaklara göre dağılımı aşağıda verilmiştir.

(Milyon kWh)

Kaynaklar	Yıllar			
	2011	2012	2013	2014 *
Termik Toplam	171.638,3	174.871,7	171.812,5	164.161,2
Hidrolik Toplam	52.338,6	57.865,0	59.420,5	35.353,1
Rüzgâr Toplam	4.723,9	5.860,8	7.557,5	6.852,9
Jeotermal Toplam	694,4	899,3	1.363,5	1.769,2
Türkiye Üretimi Toplam	229.395,1	239.496,8	240.154,0	208.136,4

* 2014 yılı değerleri Ekim ayı sonu itibari ile brüt ve geçici rakamlardır.