

Sayı : B.15.0.SGB.02.610 - 1543

Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-236)

19 Ekim 2011

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 06.10.2011 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.02.00-21536 sayılı yazısı.

İstanbul Milletvekili Sayın Aykut ERDOĞDU'nun tarafıma tevcih ettiği 7/236 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu ve EÜAŞ Genel Müdürlüğünden alınan yazılı bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EKLER :

-Önerge Cevabı (1 Sayfa)

DAĞITIM :

Gereği :
TBMM Bşk.

Bilgi :
Başbakanlık



**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/236)**

Sorular 1, 2:

Bilindiği üzere Türkiye başta Rusya, İran ve Azerbaycan olmak üzere her yıl milyarlarca dolar doğalgaz ve petrol ithalatına para harcamakta ve yenilenebilir enerji kaynakları ve yerli kaynağımız olan kömür yeterince değerlendirilmemektedir. Bu konuyla ilgili olarak;

-2003-2010 yılları arasında yıllar itibariyle ne kadar (miktar ve değer) petrol ithal edilmiş ve bu ithalat dolayısıyla ne kadar bedel ödenmiştir?

-2003-2010 yılları arasında yıllar itibariyle ne kadar (miktar ve değer) doğalgaz ithal edilmiş ve bu ithalat dolayısıyla ne kadar bedel ödenmiştir?

Cevaplar 1, 2:

İthal edilen ham petrol ve doğalgazın yıllar itibariyle ithalat miktarı aşağıda verilmiştir.

	Ham Petrol İthalat Miktarı (Milyon Ton)	Doğalgaz İthalat Miktarı (Milyon sm ³)
2003	24,03	20.830
2004	23,91	21.798
2005	23,39	26.571
2006	23,79	30.221
2007	23,45	35.833
2008	21,83	37.350
2009	14,22	35.773
2010	13,81	38.300

İthalata ödenen bedel miktarına ise Türkiye İstatistik Kurumunun www.tuik.gov.tr internet adresinde dış ticaret istatistikleri veri tabanından ulaşılmaktadır.

Soru 3:

3600, 4200, 4800, 5200 ve 5600 kcal bir ton kömürün ısı değeri (net ve brüt) kaç metre küp doğal gaz veya kaç joule elektrik tüketimiyle sağlanır? (Hesaplamada çeşitli varsayımlar açıklanarak kullanılabilir)

Cevap 3:

3600, 4200, 4800, 5200, 5600 kcal'lık 1 ton kömürün ısı değeri için, 8200 kcal'lık kaç sm³ doğalgaz tüketimi gerektiği aşağıda verilmiştir.

3600 kcal/kg'lık 1 ton kömürün ısı değeri, 8200 kcal/sm³'lük 439,02 sm³,

4200 kcal/kg'lık 1 ton kömürün ısı değeri, 8200 kcal/sm³'lük 512,19 sm³,

4800 kcal/kg'lık 1 ton kömürün ısı değeri, 8200 kcal/sm³'lük 585,36 sm³,

5200 kcal/kg'lık 1 ton kömürün ısı değeri, 8200 kcal/sm³'lük 634,14 sm³,

5600 kcal/kg'lık 1 ton kömürün ısı değeri, 8200 kcal/sm³'lük 682,92 sm³ doğalgaz ile sağlanmaktadır.