

Sayı : B.15.0.SGB.02.610 - 613

30 Mart 2011

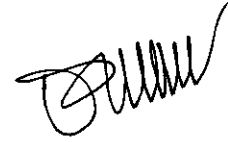
Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-18697)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 17.03.2011 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-29710 sayılı yazısı.

Mersin Milletvekili Sayın Ali Rıza ÖZTÜRK'ün tarafıma tevcih ettiği 7/18697 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği, Türkiye Atom Enerjisi Kurumundan alınan yazılı bilgiler doğrultusunda aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EKLER :

-Önerge Cevabı (1 Sayfa)

DAĞITIM :

Gereği : Bilgi :
TBMM Bşk. Başbakanlık

**MERSİN MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİ RIZA ÖZTÜRK'ÜN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/18697)**

Sorular 1, 2, 3:

Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Rusya Federasyonu Hükümeti arasında Türkiye Cumhuriyetinde Akkuyu sahasında bir nükleer güç santralının tesisine ve işletimine dair işbirliğine ilişkin anlaşmayla ilgili olarak verdiğim 7/16733 sayılı soru önergesi ile 9 adet sorunun yanıtlanmasını istemiştim. Soru önergeme, 03.12.2010 tarihli 013392 sayılı yazı ile cevap verilmiştir. 7/16733 sayılı soru önergemdeki "Anlaşmada "Nükleer Yakıt Üretim tesisi" ifadesinden kastedilen husus, " Nükleer Yakıt Zenginleştirme Tesisi midir?" Değilse kastedilen nedir?" şeklindeki 2. sorusuna Bakanlık tarafından verilen cevapta;

"Nükleer Yakıt" anlaşma kapsamında "tam kontrol çubuğu ve yakıt demetleri halindeki nükleer yakıt olarak tanımlanmıştır. "Nükleer Yakıt Üretim Tesisi", uranyum ve diğer malzemelerin fabrikasyonu ile nükleer yakıt elemanlarının üretildiği fabrikasyon tesisini ifade etmektedir. "Nükleer Yakıt Zenginleştirme tesisi" olarak ifade edilen bir tesis bulunmamaktadır." denilmektedir. Cevapta açıkça görüleceği gibi bu tesislere uranyum ve diğer malzemelerin fabrikasyonu denilmekte. Uranyum fabrikasyonu, bu madenin çıkarılmasından başlayıp reaktörün çekirdeğine yakıt olarak yerleştirilmesine kadar devam eden bir proses-teknolojidir. Yazılı cevapta; bu fabrikasyon projesinin, "Tam yakıt çubuk, ve yakıt demetleri" olacağı belirtiliyor. Bu durumda;

-Cevap yazısında "uranyum ve diğer malzemelerin fabrikasyonu ile nükleer yakıt elemanlarının üretildiği fabrikasyon tesisi" olduğu belirtilen "Nükleer Yakıt Üretim tesisine; uranyum yakıtı (%4 zenginleştirilmiş) seramikleşmiş olarak mı gelecek? Yoksa UF-6 (gaz veya katı) halinde mi gelecek? Yoksa fabrikasyon, seramikleştirme işlemi ile mi başlanacak?

-Daha açık bir soru; bu Uranyum fabrikasyonundan ne kast ediliyor?

-Anlaşmada geçen "Nükleer Yakıt Üretim Tesisi"nin, uranyum ve diğer malzemelerin fabrikasyonu ile nükleer yakıt elemanlarının üretildiği fabrikasyonu denmesinin nedeni; zenginleştirme tesisi olduğu anlaşılınca Batı ülkelerinin kıyameti koparacağı bilindiğinden batı ülkelerinin dikkatini ve tepkisini çekmemek midir?

Cevaplar 1, 2, 3:

"Nükleer Yakıt Üretim Tesisi" zenginleştirilmiş ve katı formda temin edilecek UF₆'dan nükleer yakıt elemanlarının üretildiği fabrikasyon tesisi anlamındadır. Uranyum fabrikasyonu ile zenginleştirilmiş UF₆'nın önce UO₂ tozuna dönüştürülüp daha sonra sinterlenerek seramikleştirilmesi ve yakıt çubukları ile yakıt elemanları haline dönüştürülmesi kastedilmektedir. Nükleer yakıt üretim tesisinde zenginleştirme işlemi yapılması söz konusu değildir.