7/3650 -3

506

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Kurulu Başkanlığı

Sayı : B.15.O.APK.0.23.300-388
Konu : Yazılı Soru Önergesi

Ankara

22 MART 2001

4241

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İLGİ: T.B.M.M Başkanlığı'nın 26.02.2001 tarih ve A.01.0.GNS.0.10.00.02-7/3650-9063/21683 sayılı yazısı.

Kahramanmaraş Milletvekili Sayın Avni DOĞAN'ın tarafıma tevcih ettiği 7/3650-9063 esas no'lu yazılı soru önergesi T.B.M.M. İç Tüzüğünün 99'ncu maddesi gereği cevaplandırılarak ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

M. Cumhur ERSÜMER
Bakan

EKLER :
EK 1- Önerge Cevabı
(3 sayfa)

DAĞITIM:
Gereği :
T.B.M.M. Bşk.

Bilgi :
Başbakanlık
Devlet Bakanlığı
(Sn. Hüsamettin ÖZKAN)

7/3650 -4-

907

KAHRAMANMARAŞ MİLLETVEKİLİ SAYIN AVNİ DOĞAN'IN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVABI
(7/3650-9063 Esas No'lu)

Soru 1:

Ceyhan Nehrinin önemli bir bölümü Elbistan Şeker Fabrikasına ve Afşin-Elbistan Termik Santralı A Ünitesine soğutma işlemleri için borularla taşınmaktadır. İyice azalarak nehir özelliğini neredeyse kaybeden Ceyhan Nehrinden ilgili Termik Santralin B Ünitesine su alınacağı doğru mudur?

Cevap 1:

Afşin-Elbistan B Termik Santralı Yapım Sözleşmesi III.Cilt, I Bölüm, 3.6 Maddesinde (EK-1) belirtildiği gibi Ceyhan Nehri Pınarbaşı mevkiinden su alınacağı doğrudur.

Soru 2:

Termik Santralin B Ünitesine su alınması halinde nehrin yaz aylarında iyice azalıp kirli, pis kokulu bir dere halini alacağı, içinde aktığı 100.000 nüfuslu Elbistan'ı yaşanmaz hale getireceği kesindir. Bunun için bir tedbir alınacak mıdır?

Cevap 2:

DSİ Genel Müdürlüğü Afşin-Elbistan B Termik Santralı su ihtiyacının nereden karşılanacağı konusunda gerekli incelemeleri yapmıştır.

Afşin-Elbistan Termik Santralının B Ünitesi Adatepe Barajı sulama alanı içerisinde yer almaktadır. DSİ Genel Müdürlüğü'nün yapmış olduğu çalışmalar sonucunda, sözkonusu projenin planlama revizyon çalışmaları sırasında B Ünitesinin konumu dikkate alınmış, 1,5 m3/s olan soğutma suyu ihtiyacının Elbistan İlçesindeki Pınarbaşı kaynağından temin edilmesi uygun görülmüştür.

Soru 3:

Bakanlığınızca bu konuda herhangi bir firma ile suyun taşınması için bir anlaşma yapılmış mıdır?

Cevap 3:

Afşin-Elbistan B Termik Santralı yapımıyla ilgili sözleşmenin içinde su temini işini yapacak konsorsiyum üyesi firma ve işin kapsamı tarif edilmiştir.

Soru 4:

Aynı konuda Elbistan Belediyesi ile bir görüşme yapılıp anlaşma yapılmış mıdır?

Cevap 4:

Su temini konusunda Elbistan Belediyesi ile herhangi bir anlaşma yapılmamıştır.

Ambient dry bulb temperature	:	15	°C
Relative humidity	:	60	%
Level of the site	:	1,200	m

3.6- Water Conditions

The water requirement for the Power Plant shall be supplied from the Ceyhan Spring.

3.6.1- Raw Water Analysis

	Actual Raw Water Analysis	Design Parameters
pH	7.3 - 8.2	7.2
Conductivity (µS/cm)	280-400	360
Total Hardness (ppm $CaCO_3$)	200-280	240
Calcium Hardness (ppm $CaCO_3$)	160-200	180
Sulfate $(SO_4)^{--}$ (")	40-140	80
Chloride $(Cl)^{-}$ (")	6-17	10
m alkalinity (")	150-170	160
p alkalinity (")	0	0
Silica (SiO_2) (ppm SiO_2)	3-7	7
Organic Matter (ppm $KMnO_4$)	0-13.9	13.9
Iron (ppm Fe)	0.1	0.1

3.6.2- Cooling Water Temperatures

The extreme conditions of the cooling water temperature are given below:

- Maximum peak : 32 °C
- Normal : ≈18-22 °C
- Minimum peak : 10 °C

3.7- Fuel Characteristics

3.7.1- Coal

Fuels in the below indicated range shall be fired in the boiler.

LHV	:	950 - 1500 kCal/kg
Humidity	:	45 - 55 %
Ash	:	15 - 28 %
Sulfur	:	maximum 2.2 %