

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : 64272063-610 - 482

Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-14930)

07 Şubat 2013

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 09.01.2013 tarih ve A.01.0.KKB.0.10.00.00-101794 sayılı yazısı.

Ağrı Milletvekili Sayın Halil AKSOY'un tarafıma tevcih ettiği 7/14930 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :

Önerge Cevabı (2 Sayfa)

AĞRI MİLLETVEKİLİ SAYIN HALİL AKSOY'UN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/14930)

Soru 1:

Ağrı ve ilçelerinde jeo-termal kaynaklar var mıdır? Varsa bunlar nerededir?

Cevap 1:

Ağrı ilinde, yer alan jeotermal kaynaklar Maten Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) tarafından gerek yatırım programında yer alan projeler, gerekse ücretli işler kapsamında jeotermal enerji aramaya yönelik çalışmalar ve Türkiye Termal ve Mineralli Sular Envanteri çalışmaları kapsamında değerlendirilmiştir.

Diyadin ilçe merkezine 7 km uzaklıkta bulunan Diyadin kaplıca sahasında 9 adet kaynak vardır. Bunlardan Köprü çermiğinin sıcaklığı 39-59 °C ve debisi 10 l/s, Yılanlı çermiğinin sıcaklığı 40 °C ve debisi 0,5 l/s, Tazekent çermiğinin sıcaklığı 42 °C ve debisi 0,5 l/s, Davut çermiğinin sıcaklığı 23-70 °C, Gelereş kaynaklarının sıcaklığı 33-63 °C ve debisi 1-2 l/s, Kireçtepe kaynağının sıcaklığı 66,5 °C ve debisi 0,5 l/s, Hıdır çayı kaynağının sıcaklığı 35-45 °C ve debisi 0,1 l/s, Dibekli kaynağının sıcaklığı 40-45 °C ve debisi 0,5 l/s ve Molla Kasım kaynağının sıcaklığı 44-68 °C'dir.

Sahada MTA tarafından ücretli işler kapsamında Belediye, Valilik ve Özel İdare adına 6 adet sondaj yapılmıştır.

Diyadin kaplıca sahasında açılan sondajlar

Kuyu No	Tarih	Derinlik(m)	Sıcaklık (°C)	Debi(l/s)	Üretim Şekli	Açıklama
AD-1	1998	107	Terk	Edildi	-	Belediye
AD-2	1998	77	70	5,5	A	Belediye
MT-1	1998	130,55	62	135	A	Valilik
MT-2	1999	215,10	78	150	A	Özel İdare
MT-3	1999	200	76	150	A	Özel İdare
MT-4	1999	180	72	120	A	Özel İdare

Ağrıdan 40 km uzaklıktaki Tutak ilçesinde bulunan Çermik Ilıca Sahası kaynağının sıcaklığı 25 °C ve debisi 1,5 l/s dir.

Soru 2:

Ağrı ve ilçelerinde jeo-termal enerjinin kullanıldığı alanlar var mıdır? Varsa, bu alanlar nelerdir?

Cevap 2:

Ağrı Diyadin jeotermal sahasında MTA tarafından Buluculuk Belgesi ile tescil edilerek Jeotermal Kaynak Arama ruhsatına bağlanmış 3 adet saha bulunmaktadır. Bu sahalardan biri 5686 sayılı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu kapsamında ihale yolu ile yatırımcıya devredilmiştir. İlçede bulunan sahalardan biri ise yapılan çalışmalar sonrasında olumsuz bulunarak terk edilmiştir.

Diyadin jeotermal sahasındaki sıcak akışkanlardan genellikle termal amaçlı faydalanılmaktadır. Ayrıca otel, konut ve sera ısıtımında da yararlanılmaktadır. Sıvılaştırılmış CO₂ üretim tesisi kurma ve işletme hazırlık çalışmaları ise devam etmektedir.



**AĞRI MİLLETVEKİLİ SAYIN HALİL AKSOY'UN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/14930)**

Soru 3:

Ağrı ve ilçelerinde kullanılmayan jeo-termal enerjinin nedeni nedir? Hangi gerekçeyle bu doğal enerji halkın hizmetine sunulmamaktadır?

Cevap 3:

5686 sayılı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu ve Yönetmelik hükümleri kapsamında jeotermal faaliyetler ruhsat alınarak yürütülmektedir. Yukarıda da açıklandığı üzere MTA adına arama ruhsatlı sahalar arama ve geliştirme çalışmaları sonucunda, 5686 sayılı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu ve yönetmelik hükümleri kapsamında gerekli işlemler yapılmış olup sahalardan bir tanesi ihale yoluyla yatırımcıya devredilmiştir. İl dâhilindeki diğer jeotermal veya potansiyel alanlar için ise ilgili İl Özel İdaresince jeotermal kaynak arama ruhsatı verilmekte olup, başvuruların söz konusu İl Özel İdarelerine yapılması gerekmektedir.