



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği

7/22919
62-83

Sayı: 48335108.610.01/ 77 852
Konu: Soru Önergeleri (7/22919)

02.04/2018

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 30.01.2018 tarihli ve 225309 sayılı yazı.

İlgi yazı ekinde alınan Kocaeli Milletvekili Tahsin TARHAN'ın, Kocaeli'ye içme suyu sağlayan Yuvacık Barajı'nın doluluk oranına ve şehrin alternatif su kaynaklarının değerlendirilmesine ilişkin, 7/22919 esas numaralı yazılı soru önergesi, Bakanlığımca incelenmiş olup, cevabi yazı ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.


Prof. Dr. Veysel EROĞLU
Bakan

EK:
Cevabi Yazı (1. sayfa)

KOCAELİ MİLLETVEKİLİ TAHSİN TARHAN'IN
7/22919 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİ HAKKINDA
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI'NIN CEVABI

SORU 1. *Barajlarda yeterli doluluk olmamasından kaynaklı Kocaeli'de yaşanabilecek su sorununa karşı Bakanlığın önlem planı var mıdır?*

SORU 2. *Mevcut barajlardan sağlanan içme suyunun haricinde alternatif kaynaklar aranmakta mıdır?*

SORU 3. *Su kaynakları çevresinde sanayileşmenin önüne geçilmesi için Bakanlığın her hangi bir çalışması var mıdır?*

SORU 4. *Kocaeli'nin markalarından biri haline gelmiş Çenesuyu ile ilgili Bakanlığın teşvik edici programları var mıdır?*

SORU 5. *Kocaeli genelinde kaynak yaratma sıkıntı olmadığına göre, Yuvacık Barajının haricinde içme suyu sağlayabilecek yeni yatırımlar yapılacak mıdır?*

CEVAP 1-5. Kocaeli ilinin içme suyu ihtiyacı; 142 hm³/yıl kapasiteli Yuvacık Barajı, 12,97 hm³/yıl kapasiteli Namazgah Barajı ve 51,20 hm³/yıl kapasiteli yerel kaynaklardan karşılanmaktadır. Ayrıca kurak ve pik dönemlerde Sapanca Gölü'nden isale hattı ile 30 hm³/yıl ve 105 adet yeraltı sulama kuyusundan 18 hm³/yıl olmak üzere toplam 48 hm³/yıl su arıtma tesisine verilebilir.

05.01.2018 tarihi itibarı ile Yuvacık Barajı rezervuarında 25,7 hm³ su bulunmakta olup, hiç yağış olmaması halinde şehrin 74 günlük ihtiyacı karşılanabilmektedir. Kurak ve pik dönemler için rezerv olarak tutulan 48 hm³ su ile 138 günlük ihtiyaç karşılanabilmektedir.

Böylece hiç yağış olmaması halinde mevcut su potansiyeli ile şehrin 212 günlük su ihtiyacı karşılanabilir. Bu süre içerisinde gelmesi muhtemel akımlarla birlikte, baraj rezervuarına gelecek toplam su miktarı 169,13 hm³ olup, buna rezerv tutulan 48 hm³ su da ilave edildiğinde elde edilecek 217,13 hm³ su ile şehrin 626 günlük ihtiyacı karşılanabilmektedir. Hâlihazırda Kocaeli' de su sıkıntısı bulunmamaktadır.

Mevcut içme suyu kaynaklarına ilaveten hâlihazırda Sakarya Akyazı' da inşaatı devam eden Ballıkaya Barajı' ndan, ilerleyen yıllarda Kocaeli'nin içme suyu ihtiyacı için kullanılmak üzere 79,47 hm³ su tahsisi yapılmıştır.

Kocaeli çevresi ve ilçe merkezlerinin içme-kullanma suyu ihtiyaçlarını uzun vadede karşılamak için de aşağıda bahsedilen projelere devam edilmektedir.

Kocaeli Akmeşe Barajı İçme Suyu Tesisleri (7,19 hm³/yıl) planlama çalışmaları tamamlanmış olup, proje ihalesi 2018 Yılı Yatırım Programına teklif edilmiştir. Projenin 2023 yılında tamamlanması planlanmaktadır. Proje ile Kocaeli entegre sisteminde yer almayan 67 mahalle ile Kocaeli Açık Ceza İnfaz Kurumu' na 4,34 hm³/yıl içme-kullanma suyu verilecek, ayrıca Kocaeli merkeze 2,85 hm³/yıl takviye yapılacaktır. Bu yerleşimlerin 2050 yılına kadarki içme suyu ihtiyacı karşılanmış olacaktır.

Kocaeli Karamürsel İçme Suyu Projesi kapsamında İhsaniye Barajı ve Avcıdere Barajı bulunmakta olup, Karamürsel ve Gölcük İlçeleri ile sahil şeridi arasında kalan Değirmendere, Halidere, Ulaşlı ve Ereğli Beldelerinin 25,44 hm³/yıl içme, kullanma suyu ihtiyacı karşılanacaktır. İhsaniye Barajı inşaatına başlanmıştır. Projenin diğer su kaynağı olan Avcıdere Barajı 2018 Yılı Yatırım Programına teklif edilmiştir. İçme suyu tesisleri proje çalışmalarına ISU Genel Müdürlüğü tarafından başlanmış olup, 2021 yılında projenin tamamlanarak faydaya dönüştürülmesi planlanmıştır.