



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

11 Aralık 2020

Sayı :30824082-610 266850
Konu :Yazılı Soru Önergeleri

.../.../2020

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Milletvekillerimiz tarafından şahsıma yöneltilen ve ilişik listede; TBMM Esas numaraları ve konuları belirtilen yazılı soru önergeleri incelenmiş olup, söz konusu önergelerde yer alan hususlara ilişkin cevaplarımız ekte sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.



Murat KURUM
Bakan

EK:

- Liste (7 Adet- 7 Sayfa)
- Cevap Yazısı (83 Adet, 132 Sayfa)

**KOCAELİ MİLLETVEKİLİ
SAYIN TAHSİN TARHAN'IN
TBMM 7/32956 ESAS SAYILI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE AİT
SORULAR VE CEVABI**

SORULAR

Kurban Bayramının 1. ve 2. günleri, yani 31 Temmuz ile 1 Ağustos tarihlerinde Kocaeli ili Karamürsel ilçesi Yalakdere mahallesinde içme suyu şebekesi kaynaklı zehirlenme meydana gelmiştir. Bahsi geçen zehirlenme sonucunda 100'den fazla vatandaş sağlık kurumlarına başvurmuştur. İçme suyunun temizlenme sürecini üstlenen Kocaeli Su ve Kanalizasyon idaresi yetkililerine göre Yalakdere, Taşağıl, Valideköprü, Semetler, Kızderbent ve Hayriye mahallerine içme suyu temin eden Valideköprü Arıtma Tesis'i'nin kaynak olarak kullandığı dereye kurban atıklarının dökülmesi sonucu kirlenme meydana gelmiştir. Dereye gerekli temizlik yapıldıktan sonra şebeke suyu tekrar içilebilir hale gelmiştir. Ancak bölgede yaptığımız ayrıntılı araştırma ve vatandaşların şikâyetleri içme suyundaki kirliliğin hiç de kamuoyuna yansıtıldığı gibi kurban atıklarına bağlı geçici bir sorundan kaynaklanmadığı göstermektedir. Pandemi döneminde temiz su ihtiyacının çok daha önemli bir hale geldiği açıktır. Bölgeye su veren arıtma tesisi ise ihtiyacın gerisinde kalmaktadır. Bölgedeki alt yapı yetersizliği insan hayatını tehdit etmektedir.

Bu bağlamda;

1. Yalakdere, Taşağıl, Valideköprü, Semetler, Kızderbent ve Hayriye mahallelerine su veren Valideköprü Arıtma Tesisinden şebekeye verilen su hangi aralıklarla kontrol edilmektedir?
2. Bölgedeki şebeke suyu içilebilir seviyede midir?
3. Tesisin su kaynaklarının yetersiz olduğu, eksik olan suyun ise artezyen kuyularından çekildiği doğru mudur?
4. 31 Temmuz ve 1 Ağustos'taki zehirlenme olayının asıl nedeni daha üst kotlardan artezyen kuyularına karışan kanalizasyon suyu mudur?
5. Valideköprü arıtma tesisinin su havzası içinde yer alan Akçat ve Avcı köylerindeki fosseptik toplama kuyularının kapasiteleri yeterli midir?
6. İnsan hayatını tehdit eden yeni zehirlenme olaylarının yaşanmaması için gerek arıtma tesisi gerekse fosseptik toplama kuyularında hangi yeni tedbirler alınmıştır?
7. Arıtma tesisleri ve toplama kuyularının yenilenmesi için yatırım planlanması düşünülmekte midir?

CEVAPLAR

Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nca, Yalakdere, Taşağıl, Valideköprü, Semetler, Kızderbent ve Hayriye Mahallelerine su veren Valideköprü Arıtma tesisinden şebekeye verilen suyun mevzuat gereği, yılda dört adet kontrol izlemesi ve bir adet denetleme izlemesi yapılması gerekmesine rağmen Kocaeli Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü tarafından yılda 24

adet kontrol izlemesi ve 12 adet denetim izlemesi yapıldığı,

Bölgedeki şebeke suyunun içilebilir seviyede olduğu,

Söz konusu arıtma tesisinin ham su derin kuyu ve yerel kaynaklardan su temini esasına göre projelendirildiği, su kalite analizlerine göre uygun olan derin kuyu sularının da kullanıldığı,

Valideköprü İçme Suyu Arıtma Tesisine Taşağıl Havzasında bulunan ve kapalı sistem olarak çalışan derin kuyulardan içmesuyu temini yapıldığı, bu kuyuların bölgenin atık sularının toplandığı foseptik yapılarının mansabından uzak olduğu, derin kuyulara foseptiklerden su karışma ihtimali olmadığı,

Valideköprü arıtma tesisinin su havzası içinde yer alan Akçat ve Avcı köylerindeki foseptik uygulama kuyularının kapasitelerinin yeterli olduğu,

İçmesuyu arıtma tesisinin otomasyon sistemi ile işletildiği, giriş ham suyunda bulanıklık, klor ve debi değerlerinin sürekli olarak Scada sistemi ile takip edildiği,

Bunun yanı sıra ham sudaki olası kirletici parametrelerin tespiti için de ilave çevrimiçi ölçüm cihazlarının montajının yapıldığı, ayrıca bölge kanalizasyon sularının toplandığı foseptik yapılarının düzenli olarak çekimleri yapılarak Karamürsel Atıksu Arıtma Tesisinde arıtılıp alıcı ortama deşarj edildiği,

Terfi merkezi su temini için Taşağıl, Kızderbent ve Yalakdere havzalarında ilave yeni derin kuyular açıldığı ve devreye alındığı, bölgedeki içmesuyu su depoları ve besleme bölgesindeki hatlardan günlük kimyasal ve mikrobiyolojik içme suyu numuneleri alınarak analiz sonuçlarının hassasiyetle takip edildiği,

Bölgenin içme suyu teminini karşılamak amacı ile Devlet Su İşleri tarafından bir baraj planlandığı, projeler tamamlandığında bölgenin içme suyu temininin söz konusu barajdan sağlanacağı, barajın devreye girmesi ile mevcutta bölgenin su temininin yapıldığı yerel kaynak ve kuyulara ihtiyaç kalmayacağı belirtilmektedir.