



T.B.M.M.

CUMHURİYET HALK PARTİSİ
Grup Başkanlığı

CHP

Tarih: **14 Ocak 2019**

Sayı: **6123**

7752

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Aşağıdaki sorularımın Cumhurbaşkanı Yardımcısı Sayın Fuat Oktay tarafından yazılı olarak yanıtlanmasını arz ederim.

Ednan ARSLAN
İzmir Milletvekili

Dünyada ve ülkemizde kanser hastalığı ve kansere bağlı ölümler artmaktadır. Bu artışın başlıca nedenleri arasında ise sağlıksız gıdalar ve su tüketimi gelmektedir. GDO'lu ürünler, gıdalarda yoğun olarak kullanılan katkı maddeleri, boyalar ve tatlandırıcılar, kanseri tetiklemekte buna karşın gerekli önlemlerin alınmadığı görülmektedir. Özellikle pet şişe ve damacana sularında sağlığı tehdit edecek boyutta kimyasal maddelerin bulunduğu yönündeki haberler basınımızda yer almaktadır.

Son olarak basınımıza yansıyan haberlerde; Bursa Teknik Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü'nden 4 akademisyenin gerçekleştirdiği Ambalajlı İçme Suyu Örneklerinde "Ağır Metal Analizi ve Risk Değerlendirmesi" başlıklı raporuna yer verilmiştir.

Raporda yer alan değerlendirmeler şu şekildedir; "Çalışma kapsamında 43 farklı markanın içme suyu örneği üzerinde 16 farklı ağır metalin analiz işlemi gerçekleştirildi. Anaziler 250 ml'lik plastik ambalajlı su örneğine yapıldı.

Su örnekleri içerisinde tespit edilen en yüksek ağır metal konsantrasyonları, baryum, kurşun, stronsiyum oldu. Sularda en yüksek oran olarak baryumda 366.08, kurşunda 0,80 ve stronsiyumda ise 6,01 ppB oranları ölçüldü. İçme suyu yoluyla maruz kalma dozunun baryum için en fazla 0,004, kurşun için 0,029 ve stronsiyum için de 0,0012 mikrogram olması gerekmektedir.

Ambalajlı içme suyu tüketmenin kurşun seviyesine göre kanserojen risk oluşturduğu gözlenmektedir. Toplum sağlığının korunması açısından uygun kontrol tedbirlerinin alınması gerekmektedir. Sularda ağır metallerin bulunması ciltte incelleme, böbrek hasarı, karaciğer sirozu, sinir sisteminde ileti bozuklukları, gibi kalıcı sağlık sorunlarına yol açabilmektedir.

Aynı konuda Kimya Mühendisleri Odası tarafından yapılan açıklamada ise "Tespit edilen en yüksek baryum oranı korkutucu boyutta görünüyor. Kurşun miktarı 0.010'un altında olması gerek ancak 8 katı çıkmış. Araştırma sonuçlarına göre bazı içme suları dördüncü derece su kalitesinde. Böyle bir ürün ancak banyoda kullanılır. Baryum, kurşun ve stronsiyum ağır metallerdir. Bu ağır metallerin kanserojen etkileri var. Bazı organlarda birikme, mutasyon, dejenerasyon etkileri söz konusu olabilir. Çünkü bu metaller vücutta birikme özelliğine sahipler. Ambalajlı su sektöründe

7752

denetimsizlik had safhaya ulaşmış durumdadır. Standart dışı firmaların ruhsatları iptal edilmeli" görüşlerine yer verilmiştir.

Bu bağlamda;

- 1- Pet ve damacana sularında, depolama, dolum, dağıtım ve suyun içilebilir olduğunun saptanmasına ilişkin olarak hangi bakanlıklar tarafından inceleme ve denetim yapılmaktadır? Bu kapsamda 2018 yılında kaç firma ve marka denetlenmiştir? Denetime ilişkin ayrıntılar nelerdir?
- 2- Depolama, dolum, pet/damacana temizliği, su kalitesi açısından yeterli olmadığı saptanan bu nedenle uyarılan, üretimine belli bir süre ara verilen ve kapatılan firma ve marka sayısı ile üretim kapasitelerine ilişkin bilgiler nelerdir? Firma merkez ve fabrikaları hangi illerde dir?
- 3- Basınımızda yer alan haberlerde, 43 farklı markanın içme suyu örneği üzerinde 16 farklı ağır metalin analiz işleminin gerçekleştirildiği ifade edilmiştir. Bu suların içmeye uygun olmadığına vurgu yapılarak içinde bulunan zararlı maddeler sayılmıştır. Kimya Mühendisleri Odasının açıklamaları da kamuoyunun bilgisi dahilindedir. Bu haberler ihbar kabul edilerek söz konusu firma ve markalar hakkında ne tür bir işlem yapılacaktır?
- 4- Bu suları çocuklarında tükettiği düşünüldüğünde, gelecek nesilleri nasıl bir tehlike beklemektedir?