



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

7/40911 GK 115

Sayı : 64272063-610- **401190**
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7/40911)

GÜNLÜDÜR
14 Mayıs 2026

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 02/03/2026 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1808753 sayılı yazınız.

Konya Milletvekili Sayın Ali YÜKSEL'in tarafıma tevcih ettiği 7/40911 esas numaralı yazılı soru önergesi, Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır. Bilgilerinizi arz ederim.


Alparslan BAYRAKTAR
Bakan

Ek: 7/40911 Esas Numaralı Önerge Cevabı (1 Sayfa)



**KONYA MİLLETVEKİLİ SAYIN ALİ YÜKSEL'İN
YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN CEVAPLAR**

**DÖNEM
28/4**

**ESAS NO
7/40911**

Elektrik dağıtım sisteminde akıllı sayaç dönüşüm süreci, maliyet etkinlik prensibi temelinde, en az maliyetle en yüksek verimin elde edilmesi hedeflenerek planlanmıştır. Bu doğrultuda, sayaçların değişim işlemleri yıllara sari bir takvimde ve damga süreleri doldukça gerçekleştirilmektedir.

Dönüşümün mali boyutuna ilişkin olarak, yaklaşık sayaç ihtiyacı ve üretim bedelleri üzerinden gerekli fizibilite çalışmaları yapılmış olup, akıllı sayaç kullanımının yaygınlaşmasıyla birlikte artan üretim hacmi ve üretici sayısına bağlı olarak maliyetlerin öngörülen seviyelerin altına ineceği değerlendirilmektedir.

Dağıtım şirketlerinin akıllı sayaç temini, kurulumu ve yazılım altyapısına yönelik işlemleri, "Elektrik Dağıtım Şirketlerinin Satın Alma ve Satış İşlemleri Uygulama Yönetmeliği" hükümleri uyarınca yürütülmektedir. Söz konusu Yönetmelik kapsamında gerçekleştirilen ihalelerin sonuçları, şeffaflık ilkesi gereği ilgili şirketlerin internet siteleri üzerinden kamuoyuyla paylaşılmaktadır.

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu uyarınca sayaçların tesisi dağıtım şirketlerinin yükümlülüğünde bulunmakta ve bu yatırımlar "Şebeke Yatırımları" kapsamında değerlendirilmektedir. Mevzuata uygun olarak gerçekleştirilen bu yatırımlar, tarifeler yoluyla itfa edilmekte olup, mevcut düzenlemeler çerçevesinde akıllı sayaçlar şebekenin bir parçası olarak kabul edildiğinden dağıtım bedeli hesaplamalarında dikkate alınmaktadır. Tüketicilerden bunlar için ayrıca bir hizmet bedeli veya ek kalem altında tahsilat yapılması söz konusu değildir.

Kişisel verilerin güvenliği hususunda, akıllı sayaçlardan elde edilen veriler 6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu ve "Elektrik Piyasası Ölçüm Sistemleri Yönetmeliği"ne tam uyumlu şekilde korunmaktadır. Ayrıca, tüm sistem altyapısı "Enerji Sektöründe Siber Güvenlik Yetkinlik Modeli Yönetmeliği"ndeki yükümlülöklere tabi tutularak üst düzey siber güvenlik standartları sağlanmaktadır.

Akıllı sayaç dönüşümü; enerji verimliliği ve kaçakla mücadelenin yanı sıra, manuel okuma hatalarının ortadan kaldırılması, arıza noktalarının hızlı tespiti ve şebeke gerilim kalitesinin anlık takibi gibi işletme süreçlerinde operasyonel iyileştirmeler sağlamaktadır. Bu uygulama kapsamında dağıtım şirketlerine sağlanan ilave bir gelir unsuru bulunmamakla birlikte; ekonomik kaybın önlenmesi ve kamu zararının oluşmaması adına, sayaçların en az 9 yıl süreyle kullanımda kalması zorunluluğu gözetilmekte ve periyodik muayene süresi dolan sayaçlara öncelik verilmektedir. Henüz kullanım ömrünü tamamlamamış ancak teknik zorunluluklarla değiştirilen sınırlı sayıdaki sayaçlar ise, Yönetmelik hükümleri uyarınca arızalanan sayaçların yerine ikame edilerek atıl yatırım oluşumu engellenmektedir.