



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



Sayı : 64272063-610- **428332**

Konu : Yazılı Soru Önergeleri (7/48178 ve
7/48179)

02 Ekim 2026

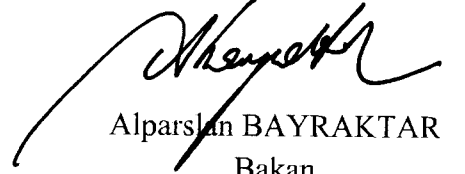
TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

7/48178
7/48179

İlgi : 02/09/2026 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1930604 sayılı yazınız.

Kayseri Milletvekili Sayın İsmail ÖZDEMİR'in tarafıma tevcih ettiği 7/48178 ve 7/48179 esas numaralı yazılı soru önergeleri Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği ekte cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinizi arz ederim.


Alparslan BAYRAKTAR
Bakan

Ek: Önergeler Cevabı (1 Sayfa)



**KAYSERİ MİLLETVEKİLİ SAYIN İSMAİL
ÖZDEMİR'İN YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN
CEVAPLAR**

**DÖNEM
28/4**

**ESAS NO
7/48178,
7/48719**

Elektrik piyasasında depolama faaliyetlerinin kurulması ve işletilmesine ilişkin usul ve esaslar Elektrik Piyasasında Depolama Faaliyetleri Yönetmeliği kapsamında yürütülmekte olup, şebeke ölçekli ve tüketime yönelik depolama sistemleri yönetmelik dâhilinde değerlendirilirken, elektrik kesintileri esnasında kullanılmak amacıyla kurulan kesintisiz güç kaynakları; yani UPS sistemleri bu kapsamın dışında tutulmaktadır. Kamuoyunda ev tipi depolama sistemleri olarak ifade edilen ve UPS dışında kalan depolayıcılar, güncel mevzuatta müstakil bir tür olarak yer almayıp tüketime bütünleşik elektrik depolama tesisleri kavramı içerisinde yer almaktadır. Bu tür tesislerin kurulabilmesi için ilgili şebeke işletmecisinin uygun bağlantı görüşünün bulunması, depolama tesisinin kurulu gücünün tüketim tesisinin bağlantı anlaşmasındaki sözleşme gücünü aşmaması ve tüketim tesisleriyle aynı ölçüm noktasında bulunması gerekmektedir.

Tesislerin projelendirilmesi, kurulumu, şebeke bağlantısı, kabulü ve denetimleri ilgili teknik mevzuata uygun şekilde yürütülmekte; can, mal ve şebeke güvenliği açısından risk oluşturan sistemler için gerekli tedbirler alınabilmekte ve tesis uygun hâle getirilinceye kadar şebekeden ayrılabilir.

Bu itibarla, ev tipi elektrik enerjisi depolama sistemlerinde temel onay ve denetim süreci; ilgili şebeke işletmecisinden bağlantı uygunluğunun alınması, teknik mevzuata uygunluk ve kabul işlemlerinin gerçekleştirilmesi şeklinde gerçekleşmektedir.

Evlerde kurulacak elektrik depolama tesislerine yönelik hâlihazırda Bakanlığımızca yürütülen doğrudan bir destek veya teşvik programı bulunmamakla birlikte; depolamalı elektrik üretim tesisleri, tercih etmeleri halinde, YEKDEM mekanizmasına dahil olabilmektedir.

Elektrik enerjisi depolama sistemlerinin yaygınlaştırılması ve kesintili yenilenebilir enerji kaynaklarının şebekeye sağlıklı entegrasyonu, Bakanlığımızın politikaları arasında yer almaktadır. Bu doğrultuda, Bakanlığımızın 2024-2028 Stratejik Planı'nda da bu yönde hedefler bulunmaktadır. Depolama yatırımlarında ana planlama ise bölgesel bazda değil, şebekenin esneklik ve ihtiyaç durumuna göre belirlenmektedir.

Bu genel planlama kapsamında Kayseri ilimiz özelinde de önemli depolama yatırımları hayata geçirilmekte olup, bu çerçevedeki lisanslama süreçleri kapsamında;

- İncesu ilçesinde 50 MWe/63 MWh gücünde şebeke ölçekli bir elektrik depolama tesisi kurulmak üzere Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK)'ya başvuruda bulunulmuş olup, söz konusu tesis, başvuru sahibi şirketin tedarik lisansına derç edilmiştir. Tesisin işletmeye girme tarihi 05/12/2026 olarak öngörülmektedir.

- Pınarbaşı ilçesinde 50 MWe/50 MWh gücünde şebeke ölçekli bir elektrik depolama tesisi kurulmak üzere EPDK'ya başvuruda bulunulmuş olup, söz konusu tesis, başvuru sahibi şirketin tedarik lisansına derç edilmiştir. Tesisin işletmeye girme tarihi 03/09/2027 olarak öngörülmektedir.

- Yahyalı ilçesinde işletmede olan hidrolik ve güneş enerjisine dayalı ve toplam 96,8 MWm/84 MWe kurulu gücündeki "Çamlıca I HES" birden çok kaynaklı elektrik üretim tesisi için 05/11/2021 tarihli üretim lisansı verilmiş olup, söz konusu üretim lisansına tesise bütünleşik depolama ünitesi eklenmiştir.

RES ve GES bünyesi kapsamında ise Kayseri ilimizde depolamalı elektrik üretim tesisi kurulması planlanan 138,96 MW kurulu gücünde RES projesine ve 25 MW kurulu gücünde GES projesine önlisans; 15 MW kurulu gücünde RES projesine ve 10 MW kurulu gücünde GES projesine ise üretim lisansı verilmiştir.

Ayrıca depolamalı elektrik üretim tesisi kurulması amacıyla önlisans ve üretim lisansı verilmesine karar verilen projelere ilişkin bilgilere ise EPDK'nın internet sitesindeki "Elektrik" sekmesinde yer alan "lisans işlemleri" menüsünden ulaşılabilmektedir.