

ENERJİ VERİMLİLİĞİ DESTEKLERİ

Enerji Verimliliği ve Çevre Dairesi Başkanlığı

Enerji Verimliliği, 5. Bölge Teşvikleri ve Örnek Uygulamalar
18 Şubat 2021



**T.C. ENERJİ VE TABİİ
KAYNAKLAR BAKANLIĞI**

Enerji Verimliliği Destekleri

313'i tamamlanmış
423 proje



294 milyon TL yatırım
79 milyon TL destek
167 milyon TL/yıl
tasarruf

7'si tamamlanmış
21 Anlaşma



46 milyon TL yatırım
13 milyon TL destek
21 milyon TL/yıl
tasarruf

03
5. BÖLGE
TEŞVİKLERİ

Icon: A checkmark in a box.

122 milyon TL yatırım
Yıllık 25 milyon TL tasarruf

EV Finansman Mekanizmalarının Zaman Çizelgesi



Enerji Verimliliği Destekleri-Verimlilik Artırıcı Proje (VAP)

Başvuru

Yıllık enerji tüketimleri **500 TEP ve üzeri** işletmeler;

- Bakanlık veri tabanına (ENVER Portalı) kayıtlı olma
- Enerji yöneticisi görevlendirme
- TSE EN ISO 50001 Enerji Yönetimi Belgesi sahip olma

şartlarını sağlamak kaydı ile başvuruda bulunabilirler.

Projelerin Uygunluğu

Dosya üzerinde ve yerinde yapılan incelemeler (mevcut durum kontrolü, ölçümler vb..) neticesinde projelerin uygunluğuna karar verilir.



VAP Kapsamı

Enerji verimli ekipman ve sistem kullanımı, yalıtım, rehabilitasyon ve proses düzenleme gibi yollarla; gereksiz enerji kullanımının, atık enerjinin, enerji kayıp ve kaçaklarının önlenmesi veya en aza indirilmesi, atık enerjinin geri kazanılması, kojenerasyon sistemleri gibi konulardaki çözümleri içine alan ve bileşenler bazında hazırlanan verimlilik artırıcı projelerdir.

Projelerin Hazırlanması

Projeler, Bakanlık tarafından **sanayi** alt sektöründe yetkilendirilmiş **Enerji Verimliliği Danışmanlık** şirketleri (EVD) tarafından hazırlanmaktadır.

Başvurular elektronik ortamda <https://evdes.enerji.gov.tr/> adresinden alınmaktadır.

Enerji Verimliliği Destekleri- VAP

	Proje Sayısı	Yatırım Bedeli (₺)	Destek Tutarı (₺)	Parasal Tasarruf (₺/Yıl)	Enerji Tasarrufu (TEP/Yıl)
Destek Verilen	313	150,56 milyon	36,41 milyon	119,97 milyon	72.064
Uygulaması Devam Eden	110	143,41 milyon	42,56 milyon	46,39 milyon	16.535
TOPLAM	423	293,97 milyon	78,97 milyon	166,36 milyon	88.599

Güncelleme Tarihi: Şubat
2021

Enerji Verimliliği Destekleri- Gönüllü Anlaşma

Başvuru

Yıllık enerji tüketimleri **500 TEP ve üzeri** işletmeler;

- Bakanlık veri tabanına (ENVER Portalı) kayıtlı olma,
- Enerji yöneticisi atama,
- TSE EN ISO 50001 Enerji Yönetimi Sertifikasına sahip olma,

şartlarını sağlamak kaydı ile başvuruda bulunabilirler.



Gönüllü Anlaşma

Kapsamı

- ✓ İşletmelerin geçmiş beş yıllık enerji yoğunluklarının ortalaması (referans enerji yoğunluğu) baz alınır.
- ✓ Üç yıllık izleme dönemi sonunda enerji yoğunluğunda **en az % 10** azaltım sağlanması gereklidir.
- ✓ Enerji Yoğunluğu: Endüstriyel işletmenin bir birim hasıla üretebilmek için tükettiği enerji miktarıdır.

Gönüllü anlaşma kapsamında enerji yoğunluğu hesabında, tesislerin yenilenebilir kaynaklardan ürettikleri enerji miktarı, bu yenilenebilir enerji yatırımları anlaşma dönemi içinde işletmeye alınmış olunması kaydı ile, bir defaya mahsus olmak üzere endüstriyel işletmenin yıllık toplam enerji tüketimi miktarından düşülür.

Enerji Verimliliği Destekleri- Gönüllü Anlaşma

	Anlaşma Sayısı	Yatırım Bedeli (₺)	Destek Tutarı (₺)	Parasal Tasarruf (₺/Yıl)	Enerji Tasarrufu (TEP/Yıl)
Ödemesi Yapılan	7	5,17 milyon	700 bin	4,13 milyon	4.607
İzlenmesine Devam Edilen	14	40,56 milyon	12,40 milyon	16,29 milyon	4.264
TOPLAM	21	45,73 milyon	13,10 milyon	20,42 milyon	8.871

Güncelleme Tarihi: Şubat
2021

Enerji Verimliliği Destekleri- 5.Bölge (Teknik Rapor Hazırlama)

BAŞVURU KRİTERLERİ

Yıllık enerji tüketimleri **500 TEP ve üzeri** imalat sanayi tesisleri;

- Mevcut duruma göre **en az yüzde on beş** enerji tasarrufu sağlama (*değişiklik 21/08/2020 tarihli 2846 sayılı CK*)
- Bakanlık veri tabanına (ENVER Portalı) kayıtlı olma
- Enerji yöneticisi görevlendirme
- TSE EN ISO 50001 Enerji Yönetimi Belgesi sahip olma

şartlarını sağlamak kaydı ile başvuruda bulunabilirler.

✓ Teşviklerden yararlanmak üzere başvuran bir **çimento fabrikasının** başvurusu **olumlu** değerlendirilmiştir. Bir başvuru değerlendirme aşamasındadır.

✓ Proje dosyası; <https://enerji.gov.tr/enerji-verimliliği-ve-cevre-dairesi-baskanligi-destekler> adresinde verilen "**Öncelikli Yatırım Konuları Kapsamında Enerji Verimliliği Yatırım Projelerinin Değerlendirme Usul ve Esaslarına İlişkin Kılavuz**" hükümlerine göre başvuru hazırlanır.





Teşekkür ederiz.