

PROJENİN TÜRKİYE EKONOMİSİNE KATKISI

GIO^{EV}

PROJENİN EKONOMİK ETKİSİ



Proje, 2030 yılında ulaşacağı üretim rakamlarıyla, fosil yakıtlarda ithalata bağlı olan Türkiye’de yılda 121.588 aracın bütün enerjisini karşılayacak kadar yenilenebilir enerjiye dayalı elektrik üretilerek, 97.601.000 litre benzin + motorin tüketilmesini önleyecektir (1litreyakıt =16.6km olarak öngörülmüştür).

Bu tutar sadece benzini bazaldığımızda (1varil =159lire ham petrol = 68.85 litre benzindemektir) 1.473.050 varil ham petrolün satın alınmaması anlamış taşımaktadır.

1 varil petrolün 100 USD civarında olduğu varsayıldığında 147.305.000 USD ithalat tasarrufu sağlanacak ve cari açığın azaltılmasına katkı sağlayacaktır.

Proje ayrıca 10 yılda 8,5 Milyar TL vergi üreterek ülke ekonomisine çok önemli bir katkı yapacaktır.

Tarih	Vergi
2022	0
2023	36.903.822
2024	120.801.502
2025	243.466.559
2026	365.466.579
2027	419.174.871
2028	641.837.050
2029	976.342.237
2030	1.267.683.659
2031	1.377.236.348
2032	1.479.354.841
2033	1.573.012.087
İstasyon Toplam	5.742.405.615
GES Toplam	2.744.176.431
Genel Toplam	2022

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Üretilen yenilenebilir elektrik enerjisinin benzin-motorin karşılığı (litre)	324.285	11.340.712	26.461.661	38.104.791	46.322.445	47.814.185	62.927.864	84.087.15	97.601.000	97.601.000	97.601.000	97.601.000
Ham petrol karşılığı (varil)	4.894	171.160	399.374	575.099	699.125	721.639	949.743	1.269.089	1.473.050	1.473.050	1.473.050	1.473.050
Sağlanacak ithalat tasarrufu (USD)	489.430	17.116.049	39.937.449	57.509.926	69.912.479	72.163.897	94.974.325	126.908.973	147.305.000	147.305.000	147.305.000	147.305.000