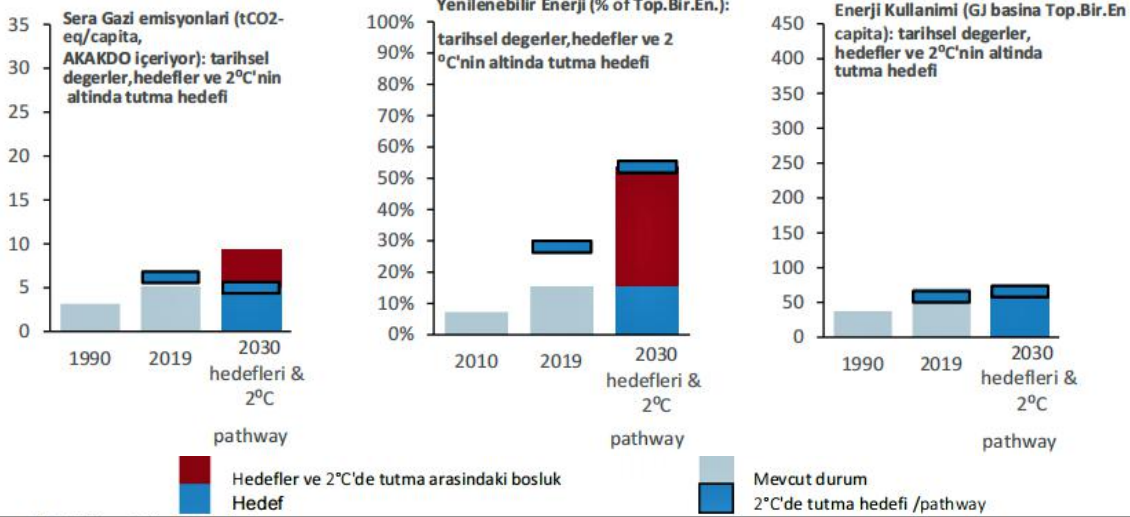
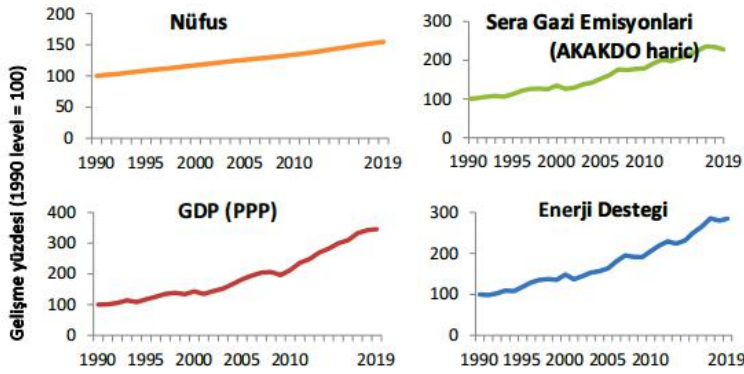


Mevcut düzende 2°C altında kalma ve 2030 hedefleri



Temel Gelişim Göstergeleri



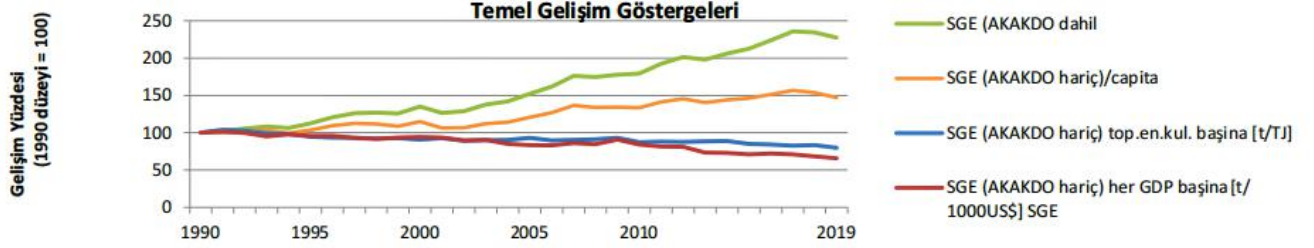
Temel Göstergeler	2019
Nüfus [million]	83,43
GDP kişi başına (PPP) [US\$]	28.199
Sera Gazı Salımı kişi başına (AKAKDO hariç) [t]	6,16
Her GDP başına Sera Gazı Salımı (PPP) [t/1000US\$]	0,22
GDP başına Toplam Birincil Enerji Kullanımı (PPP) [MJ/US\$]	2607,08
Top. Bir. En. Kull. başına sera gazı salımı [t/TJ]	0,08
Top. Bir. En. Kullanımında Yenilenebilir Enerjinin payı***	15,46%

SG= Sera Gazı
Top. Bir. En. Kul= Toplam Birincil Enerji Kullanımı
PPP = 2005'in fiyatlarındaki enerji paritesinden satış
AKAKDO= Arazi kullanımı, Arazi Kullanımı Değişikliği ve Ormanlık
kSources: World Bank (2021), PPI MAP (2019)

Indicators	Ağırlık	Puan**	Sıralama	Sıra
Sera Gazı Emisyonları (SGE)	40%	60,58	Düşük	36
Kişi başı SG - mevcut düzende (AKAKDO dahil)	10%	80,92	Yüksek	17
Kişi başı SGE - şuan ki trend (AKAKDO hariç)	10%	39,07	Düşük	51
Kişi başı SGE - 2°C'nin altında tutma hedefiyle karşılaştırıldığında	10%	79,16	Yüksek	12
SGE 2030 Hedefi - 2°C'nin altında tutma hedefine kıyasla	10%	43,18	Çok Düşük	53
Yenilenebilir Enerji	20%	56,49	Yüksek	13
Enerji Kullanımında Yenilenebilir Enerjinin Payı - mevcut düzende (hidro dahil)	5%	34,07	Medium	23
Yenilenebilir Enerji - şuan ki trend (hidro hariç)	5%	100,00	Very high	4
Enerji Kullanımında Yenilenebilir Enerjinin payı (hidro dahil) - 2°C'nin altında tutma hedefine kıyasla	5%	51,69	Medium	13
Yenilenebilir Enerji 2030 Hedefleri (hidro dahil) - 2°C'nin altında tutma hedefine kıyasla	5%	40,21	Low	44
Enerji Kullanımı	20%	47,72	Çok Düşük	53
Enerji Kullanımı (Top.Bir.En.) kişi başı - mevcut düzende	5%	80,31	Yüksek	18
Enerji Kullanımı (Top.Bir.En.) kişi başı - şuan ki trend	5%	5,66	Çok Düşük	60
Enerji Kullanımı (Top.Bir.En.) kişi başı - 2°C'nin altında tutma hedefiyle karşılaştırıldığında	5%	56,12	Düşük	43
Enerji Kullanımı (Top.Bir.En.) 2030 Hedefi - 2°C'nin altında tutma hedefine kıyasla	5%	48,78	Düşük	50
İklim Politikası*	20%	28,38	Çok Düşük	50
Ulusal İklim Politikası	10%	19,29	Düşük	56
Uluslararası İklim Politikası	10%	37,46	Düşük	44

*İklim Politikasının Degerlendirmesine Katkı Sunanlar

Bu yıl İklim Değişikliği Performans İndeksinin (CCPI) geliştirilmesine katkı sunan uzmanlar: Önder Algedik Climate (Enerji ve Çevre Araştırmaları Demegi), Özlem Katsöz (Avrupa İklim Eylem Ağı (CAN) Europe), Nuray Çaltı (İklim Değişikliği Politika ve Araştırma Demegi (İDPAD)), Özgür Gürbüz (Ekosfer)

Türkiye**Açıklamalar**

Türkiye bu yıl CCPI'da 42. sırada yer aldı ve düşük performans gösteren ülkeler arasında konuldu.

CCPI'da geçen yıldaki gibi, ülke sera gazı emisyonları kategorisinde düşük ama yenilenebilir enerji kategorisinde yüksek puan aldı. Enerji kullanımında Türkiye 7 puan düştü ve şimdi çok düşük performanslı ülkeler arasında.

Türkiye Cumhuriyeti Meclisi Paris Anlaşmasını imzaladıktan 5 yıl sonra Ekim 2021'de onayladı. CCPI uzmanlarına göre bu yıl Türkiye'nin iklim politikasında büyük değişiklikler yaşandı. Sonuç olarak, ülkenin Uluslararası iklim politikası kategorisinde ülke sıralaması kayda değer ölçüde arttı ve böylece ülke bu alanda çok düşük performans gösteren ülkelerin dizisine çıkabildi.

Türkiye hükümeti Paris Anlaşmasını onayladığı dönemde aynı zamanda 2053 yılında net sıfır emisyon hedefini açıkladı. Türkiye'nin Ulusal Niyet Katkı Beyanı (INDC) Ekim 2021'den beri yetersiz olarak değerlendiriliyor. Çünkü Türkiye'nin mevcut INDC'si 2030 yılına kadar SGE'nin artmasına izin veriyor. Uzmanlar, daha fazla azaltımı amaçlayan bilimsel temelli hedefler ile güncellenmiş bir INDC konusunda hükümete baskı yapıyor.

Türkiye, Yenilenebilir Enerji'deki yüksek notunu, mevcut seviye ve trendine borçludur. Bununla birlikte, mevcut Yenilenebilir Enerji seviye göstergesi ve Yenilenebilir Enerji 2030 Hedefi göstergesi, ülke hedeflerinin 2°C'nin altında bir sıcaklık değerine ulaşma için küresel hedeflerle uyumlu olmadığını ve ülke hedeflerinin iyileştirilmesi gerektiğini gösteriyor. Ek olarak uzmanlar, Türk hükümetinin yenilenebilir enerjiye verilen desteği sınırlarken kömür üretimini güçlü bir şekilde desteklediğine dikkat çekiyor; bu nedenle, yenilenebilir kaynakların tam potansiyeli henüz ülkede yeterince kullanılmamaktadır.

Uzmanlar, ulusal politikada devam eden düşük hedeflerin ve uzun vadeli stratejilerin yokluğunun altını çiziyor. Buna göre, henüz kömürden çıkış tarihi yok (hala yeni kömür santralleri planlanıyor) ve kömür sübvansiyonlarının sona erdirilmesi için bir tarih de bulunmuyor.

Bu yıl İklim Değişikliği Performans İndeksinin (CCPI) geliştirilmesine katkı sunan uzmanlar: Önder Algedik Climate (Enerji ve Çevre Araştırmaları Derneği), Özlem Katsöz (Avrupa İklim Eylem Ağı (CAN) Europe), Nuray Çaltı (İklim Değişikliği Politika ve Araştırma Derneği (İDPAD)), Özgür Gürbüz (Ekosfer)