

1 Nisan'da Yenilenebilir Rekoru

ÖZET:

Lisanssız verilerinde Aralık ayının da tamamlanması ile 2018 yılı içinde kaynakların genel değerlendirmesini daha iyi yapma imkanına kavuşuyoruz. Bunların arasında belki de en ilginç 1 Nisan 2018'de yenilenebilirin toplam üretimdeki oranına dair olan rekordur. Saatlik bazda %63,7, günlük bazda da %58'lik bir oranın yakalandığı görülüyor. Veriler kesinleşmediği için henüz rekorun resmileştiğini söylemek güç, hatta 1974'e kadar hidrolik üretimlerine de bakmak gerekebilir. Fakat EPİAŞ verileri üzerinden çok önemli bir oranın olduğu görülmektedir.

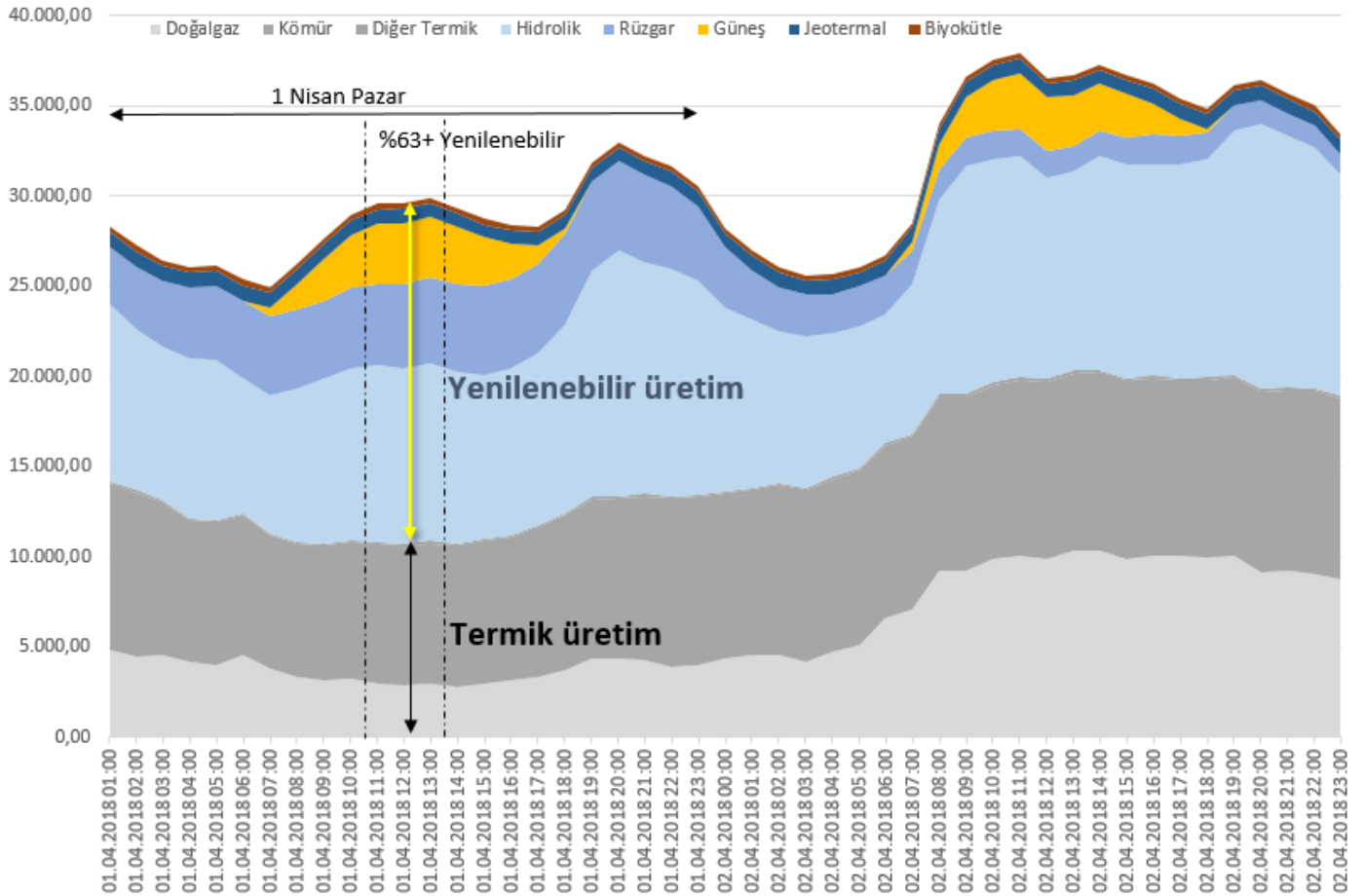
YÖNTEM:

EPİAŞ şeffaflık veri tabanından tüm kaynaklar bazında üretim rakamları, lisanssız üretimler de dahil olmak üzere alındı. Önce saatlik oranlara bakıldı. Daha sonra ise günlük oranlar incelendi. 1 Nisan gününde arka arkaya birden fazla saatte yüksek yenilenebilir oranları tespit edildi. Saatlik ve günlük grafikler çıkarıldı.

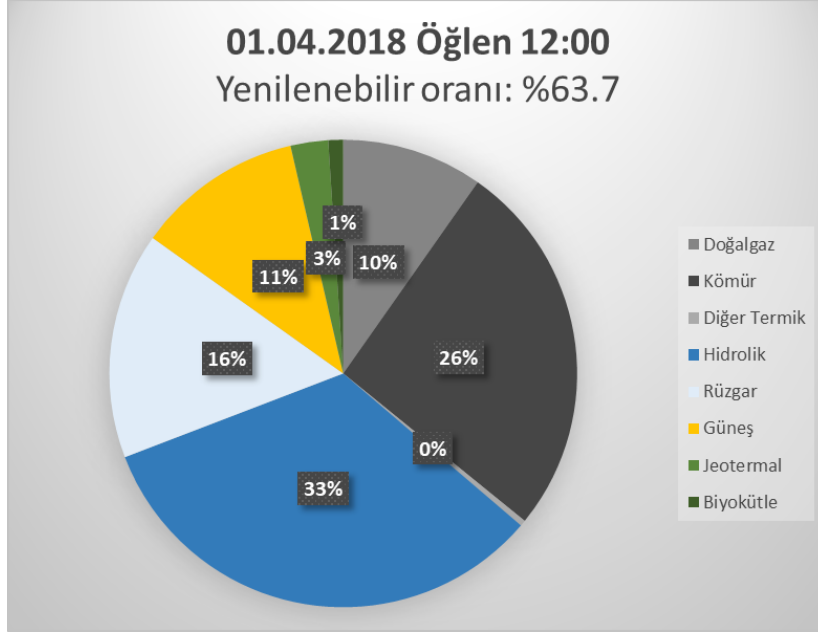
ANALİZ:

1 Nisan 2018 tarihinde, saat 11, 12, 13 ve 14'te %63'lerin üzerinde bir yenilenebilir elektrik üretimi gözlenmiştir. Burada Pazar günü gerçekleşen düşük talep, güçlü güneş ve rüzgar üretiminin de büyük bir etkisi olmuştur.

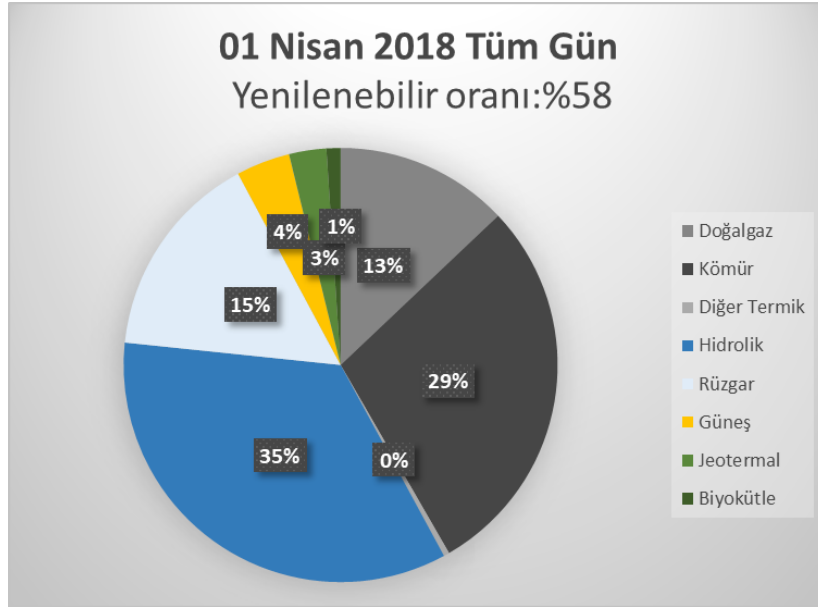
1 Nisan Tarihinde Yenilenebilir Üretimde Rekor Seviyeler Görüldü



Rekor üretimin gerçekleştiği öğlen saat 12:00'ye bakarsak kaynak dağılımını şu şekilde görürüz:



1 Nisan için tüm gün olarak bakılırsa da, tüm günde yenilenebilir oranının %58 olduğu görülmektedir.



SONUÇ:

1 Nisan'da toplam yenilenebilir üretiminde, çok özel bir gün yaşanmışa benziyor. Tabii ki tüm bu verilerin kesinleşmesi için 6 aya yakın bir süre beklememiz gerekebilir. Fakat oranların çok değişmeyeceği kabul edilebilir. Yenilenebilirin yüksek oranı tahmin edildiği gibi düşük talepli bir güne(Pazar'a) denk gelmiş olmasına rağmen, gece yarısında değil öğlen vaktinde görülmüştür. Bu da bir veri olarak göz önünde tutulmalıdır.