

The Impact of Food Prices on Inflation in Turkey: A Comparative Analysis of Pre and Post COVID-19 Pandemic

Mehmet Levent Yılmaz

Turkish National Police Academy, Turkey
mleventyilmaz@gmail.com

Abstract:

Notwithstanding the existence of vast literature on inflation in Turkey and its reasons, there seems to be a need to further analyze the impact of the COVID-19 pandemic and consumer demand changes on the Turkish Lira's inflation. Although climatic conditions have negatively impacted the supply of unprocessed food products, the uncertainty and the change in saving habits caused by the pandemic has resulted in an increase in food demand. Alternatively, we observe more frequent emphases on food prices in Turkish Central Bank's reports and its Monetary Policy Committee's meeting minutes. Since monetary transmission mechanisms are considered ineffective when it comes to decreasing the pressure on inflation due to the upward movement in food, a quest for innovative solutions to suppress price increases has begun. Taking food prices' long-term trends and their impact on inflation into account, this study will first provide a comparative pre-post COVID-19 pandemic analysis on chain stores' food product revenues and food expenses data from the Interbank Card Center. Finally, with the presupposition of monetary policy's ineffectiveness, policy suggestions for suppressing food prices in a way to serve price stability will be discussed.

Keywords: Food Prices, Food Inflation, Inflation, Monetary Policy

JEL Codes: E31, E43, Q18, E52

Türkiye’de Gıda Fiyatlarının Enflasyona Etkisi: COVID-19 Öncesi ve Sonrası Karşılaştırmalı Bir Analiz

Özet:

Türkiye’de enflasyon ve enflasyonun sebepleri konusuna ilişkin oldukça geniş bir literatür olduğu halde COVID-19 pandemisi ile beraber tüketici taleplerinde meydana gelen değişiklikler yeni analizler yapmayı gerekli kılmıştır. Her ne kadar iklim koşulları işlenmemiş gıda arzında azalmaya neden olsa da COVID-19 pandemisi ile beraber tüketicilerin tasarruf alışkanlıklarının değiştiği ve bununla beraber süreçte yaşanan belirsizliğin de gıda talebinde belirgin bir artışa neden olduğu gözlenmektedir. Pandemi döneminde Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası’nın enflasyon raporlarında ve Para Politikası Kurulu kararına ilişkin toplantı özetlerinde de gıda fiyatlarına yapılan vurgunun arttığı görülmektedir. Parasal aktarım mekanizması ile baskılanması mümkün olmadığı kabul edilen gıda fiyatlarında yaşanan yukarı yönlü hareketin enflasyon üzerinde yarattığı baskının giderek artması söz konusu fiyatlardaki artışın baskılanması için çözüm arayışlarını da beraberinde getirmektedir. Bu çalışmada öncelikle Türkiye’de gıda fiyatlarının uzun dönemli seyri ve enflasyona etkileri ele alınacak, ardından pandemi öncesi ve sonrası döneme ilişkin olarak hem zincir market cirolarındaki gıda harcamalarının yönü ve hem de Bankalararası Kart Merkezi verilerindeki gıda harcamaları karşılaştırılacaktır. Son olarak da para politikasının etkisizliği ön kabulüyle fiyat istikrarına hizmet edecek şekilde gıda fiyatlarının baskılanmasına yönelik çözüm önerilerine yer verilecektir.

Anahtar Kelimeler: Gıda Fiyatları, Gıda Enflasyonu, Enflasyon, Para Politikası

JEL Kodları: E31, E43, Q18, E52