



Türk Turizm Araştırmaları Dergisi

2021, 5(1): 660-677.

DOI: [10.26677/TR1010.2021.686](https://doi.org/10.26677/TR1010.2021.686)

ISSN: 2587-0890 Dergi web sayfası: <https://www.tutad.org>



ARAŞTIRMA MAKALESİ

Turizm Şoklarının Yapısal Kırılmalı Birim Kök Testleriyle Analizi: Türkiye Örneği*

Ekrem DAMAR, Doktora Öğrencisi, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Konya, e- posta: ekremdamarr@gmail.com
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6844-5722>

Doç. Dr. Ceyhun Can ÖZCAN, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Turizm Fakültesi, Konya, e- posta: ccoocan@erbakan.edu.tr
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1951-5894>

Doç. Dr. İbrahim ÖZMEN, Selçuk Üniversitesi, Akşehir İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Konya, e- posta: ibrahimozmen@selcuk.edu.tr
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-2632-4217>

Öz

Turizm parametrelerinin şoklara duyarlılığını bununla birlikte kalıcı mı yoksa geçici mi olduğunu belirlemek turizm politikalarının geliştirilmesinde oldukça önemlidir. Bu kapsamda çalışmanın amacı, Türkiye'ye ait 1965-2018 dönem verileri ile turist sayısı, turizm gelirleri ve ortalama turist harcamalarındaki şokların araştırılmasıdır. Verilerin analizinde yöntem olarak Tek ve Çift Yapısal kırılmalı birim kök testleri kullanılmıştır. Çalışmadan elde edilen temel bulgu, turizm parametrelerinde yaşanan şokların kısa dönemde devam ederken uzun dönemde ortadan kalktığını göstermektedir. Şokların etkisi ve tarihleri, turizm plan ve politikalarının şekillendirilmesi için yol gösterici niteliktedir.

* Bu çalışma Necmettin Erbakan Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü'nde yayımlanmamış yüksek lisans tezinden türetilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Turizm, İç ve Dış Şoklar, Yapısal Kırılma, Birim Kök Testleri, Durağanlık.

Makale Gönderme Tarihi: 18.11.2020

Makale Kabul Tarihi: 09.03.2021

Önerilen Atf:

Damar, E., Özcan, C. C. ve Özmen, İ. (2021). Turizm Şoklarının Yapısal Kırılmalı Birim Kök Testleriyle Analizi: Türkiye Örneği, *Türk Turizm Araştırmaları Dergisi*, 5(1): 660-677.

© 2021 Türk Turizm Araştırmaları Dergisi.



RESEARCH PAPER

Analysis of Tourism Shocks by Unit Root Test with Structural Breaks: The Case of Turkey

Ekrem DAMAR, PhD. Student, Necmettin Erbakan University, Social Sciences Institute, Konya, e- mail: ekremdamarr@gmail.com

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6844-5722>

Associate Prof. Dr. Ceyhun Can ÖZCAN, Necmettin Erbakan University, Faculty of Tourism, Konya, e- mail: ccoocan@erbakan.edu.tr

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1951-5894>

Associate Prof. Dr. İbrahim ÖZMEN, Selçuk University, Akşehir Faculty of Economics and Administrative Sciences, Konya, e- mail: ibrahimozmen@selcuk.edu.tr

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-2632-4217>

Abstract

It is very important in developing tourism policies to determine the sensitivity of tourism parameters to shocks as well as whether they are permanent or temporary. In this context, the aim of this study investigates to shocks in number of tourists, tourism revenue and the average tourist spending variables between 1965 to 2018 for Turkey. Unit Root tests with one and two structural breaks were used as methods in the analysis of the data. The main finding that obtained the study shows that the shocks are permanent in the short-run but transitory in the long-run. The effect of the shock and dates are guidelines for the shaping of tourism plans and policies.

Keywords: Tourism, Internal and External Shocks, Structural Break, Unit Root Tests, Stationarity.

Received: 18.11.2020

Accepted: 09.03.2021

Suggested Citation:

Damar, E., Özcan, C. C. and Özmen, İ. (2021). Analysis of Tourism Shocks by Unit Root Test with Structural Breaks: The Case of Turkey, *Journal of Turkish Tourism Research*, 5(1): 660-677.

© 2021 Türk Turizm Araştırmaları Dergisi.