

**2010 YILINA KADAR TÜRKİYE'DEKİ TAŞIT SAYILARI İLE TAŞITLARDAN KAYNAKLANAN  
EGZOZ EMİSYON MİKTARLARININ TAHMİNİ**

**İsmet ÇELİKTEN**

Z.K.Ü., Karabük Teknik Eğitim Fakültesi, 78100, Karabük, Türkiye.

**ÖZET**

Araştırmada, Emniyet Genel Müdürlüğü Ankara Trafik Dairesi Başkanlığı'nın Türkiye'deki 1958-1999 yılları arası taşıt sayımları ile ilgili verileri kullanıldı. Belirtilen verilere göre 2000-2010 yılları arası taşıt sayıları ve emisyon miktarları regresyon analizi ile tahmin edildi. Ayrıca TSE-10633 ve AT standartlarının kullanılması durumunda emisyon miktarlarındaki değişimler belirlendi. Sonuçlar tablolar ve grafikler halinde verildi.

**Anahtar kelimeler:** Taşıtlar, Taşıt emisyonları, Otomobiller

**ESTIMATION OF VEHICLE NUMBERS AND AMOUNT OF EXHAUST EMISSIONS CAUSED  
BY VEHICLE IN TURKEY TILL 2000**

**ABSTRACT**

In this research, the data for the numbers of motor vehicles in Turkey was used. This data has compiled by the Head of Traffic Department of the General Director of Constabulary in Ankara. According to data for 2000-2010, amount of vehicles and their emissions have been estimated by a regression analysis. In addition with the standards of TSE-10633 and EU have been calculated. The results have been given as tables and graphs.

**Key words;** Vehicles, Vehicle emissions, Cars