

## **BURHANİYE-KARABURUN (EREĞLİ-KONYA) ÇEVRESİNİN STRATİGRAFİSİ**

**Süleyman PAMPAL**

İnşaat Mühendisliği Bölümü, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Gazi Üniversitesi,  
ANKARA

### **ÖZET**

Bolkardağları'nın kuzey kenarında yeralan bölgede, Permian-Kretase yaştaki Bolkar grubuna ait metamorfik birimler, ofiyolitik melanj kayaları ve Alt Tersiyer yaşındaki Karaburun, Melicikli ve Burhaniye formasyonları olmak üzere toplam sekiz birim ayrıntılanmıştır. İncelenen alan, Üst Kretase-Orta Paleosen sırasında yükselerek kara haline geçmiştir. Bu dönemden önce bölgeye ofiyolitlerin yerleşimi de gerçekleşmiştir. Üst Paleosen'de transgresif bir deniz tarafından kaplanan bölgede resifal kireçtaşları, volkano-sedimanter oluşuklar ve derin denizel, fliş tipi çökellerin oluşması Üst Eosen'e dek sürmüştür. Bölgede Orta Eosen (Üst Lütesiyen)'den daha genç herhangi bir denizel oluşuk gözlenmemiştir. Ancak doğudaki Ereğli - Ulukışla çevresinde çökeltme Üst Tersiyer'de de sürmüştür (Demirtaşlı ve diğ., 1986, Oktay, 1982).

**Anahtar Kelimeler:** Stratigrafi, Permian-Kretase

## **STRATIGRAPHY OF BURHANİYE-KARABURUN (EREĞLİ-KONYA) SURROUNDINGS**

### **ABSTRACT**

At the region situated northern border of Bolkardağ, as Permian-Cretaceous aged metamorphic units which belong Bolkar group, ophiolitic melange rocks and Lower Tertiary aged Karaburun, Melicikli and Burhaniye formations were separated totally eight formations. The investigated area which rised during Upper Cretaceous-Middle Paleocene was formed as terrestrial condition. Ophiolite emplacing also realized to the region before this period. At the region which was covered by a transgressive sea at the Upper Paleocene, developed reefal limestone, volcano-sedimentary formations and deep marine flysch typed sediments occurred from Upper Paleocene to Upper Eocene. Any marine formation which is younger than Middle Eocene age was not observed at the region. However, at the east, Ereğli-Ulukışla surroundings sedimentation, continued during Upper Tertiary too (Demirtaşlı at all., 1986, Oktay, 1982).

**Keywords:** Stratigraphy, Permian-Cretaceous