

## Editörler

Dr. M. Fahretin EMRE (MTA)  
Vedat OYGÜR (MTA)

## Teknik Yönetmen

Nihat APAYDIN (MTA)

## Sahibi

Türkiye Jeoloji Kurumu  
adına

A. Mesut ÇETİNÇELİK (DSİ)

## Yazışma Adresi

P.K. 464  
Kızılay - ANKARA

**Yeryuvarı ve İnsan** Türkiye Jeoloji Kurumu yayınıdır. Üç ayda bir yayımlanır. Dergi, yayım amaç ve ilkeleri ve yayım kurallarına uyan her türlü yazıya açıktır. Dergide yayımlanan yazıların tümüyle veya bir bölümüyle başka bir yerde yayımlanabilmesi yazarlarının özel iznine bağlıdır.

## Abone Koşulları

Dergi, Türkiye Jeoloji Kurumu üyelerine bedelsiz olarak dağıtılır. Her bir sayının bedeli üye olmayanlara 1000 TL, Öğrencilere 500 TL'dir.

## Kapaktaki Fotograf

Üst Jura-Alt Kretase kireçtaşları ile Lütésiyen istifi arasındaki açısal uyumsuzluk (Ebreme Deresi, Malatya)

**Yavuz HAKYEMEZ (MTA)**

# yeryuvarı ve insan

AĞUSTOS 1986 CİLT 11 SAYI 3



## İÇİNDEKİLER

YERYUVARI VE İNSAN ..... 2

### MAKALELER

DOĞRUDAN YÖNTEM YARDIMI İLE KÖMÜRLERİN GAZ (METAN) İÇERİĞİNİN SAPTANMASI, C. Köse ..... 3

BOR MİNERALLERİNİN TÜRKİYE'DEKİ VE DÜNYADAKİ ÖNEMİ, C. Helvacı ..... 5

TETİS'İN ÖYKÜSÜ : OKEANOS'UN KAÇ KARISI VARDI?, A.M.C. Şengör (Çeviren, A. Cin) ..... 7

KIYILARIMIZI NE YAPACAĞIZ?, Y. Hakyemez ..... 18

«PENROSE KONFERANS RAPORU» MİLONİTİK KAYAÇLARIN ÖNEMİ VE PETROJENEZİ, J. Tullis, A. W. Snoke, V.R. Todd (Çeviren, H. Keskin) ..... 20

### ÖZLER

GÜNEY VE MERKEZİ AMANOS DAĞLARINDA ALT PALEOZOYİK STRATİGRAFİSİ, W.T. Dean, O. Monod ve Y. Günay ..... 25

PONTİDLERDEKİ AYRIŞMIŞ BAZALTOYİTLERİN JEOKİMYASI VE TEKTONİK ÖNEMİ, M. Güner ..... 25

CİLO OFİYOLİTLERİNİN JEOLJİSİ : ARAP PLATFORMU ÜZERİNDEKİ BİR ESKİ ENSİMATİK ADA YAYI PARÇASI, Y. Yılmaz ..... 26

KUZAY TÜRKİYE'DEKİ PALEOTETİS OFİYOLİTLERİ : PETROLOJİ VE TEKTONİK KONUM, Y. Yılmaz ve A.M.C. Şengör ..... 26

### HABERLER

Türkiye Jeoloji Haritası....., Alplerde Doğalgaz Aramaları, Derinkuyu HİNDELANG-1....., Structural Styles in Petroleum Exploration....., Avrupa Maden Potansiyeli Nasıl Yenilenir....., Granitologlar....., Hersinyen'e Karşı Variskan....., Yay Ardı Yayılmanın İki Biçimi....., Karbonat Konkresyonlarındaki Mikrofosiller....., Climax Tipi Porfiri Molibden Sistemi....., Halkalı Granotoyidler....., Troodos Ofiyoliti İçin Bir Yayılma Modeli ..... 26—30