



## İçindekiler

### Önsöz

### Makaleler

### Jeoloji Mühendisliği Dergisi 50. sayısında

- 1 **Gazlıgöl (Afyon) termal ve maden sularının jeokimyasal özellikleri ve jeotermometre uygulamaları**  
*Halim MUTLU*
- 8 **Magmatik petrojenez çalışmalarında kısmi erime, magma karışımı-asimilasyon, fraksiyonel kristalleşme ve asimilasyon-fraksiyonel kristalleşme süreçlerinin jeokimyasal modellemesi**  
*Sibel TATAR ve Durmuş BOZTUĞ*
- 23 **Yeraltısuyu gözlem kuyularının sondajı ve tasarımı**  
*Hasan YAZICIGİL*
- 33 **Kum-çakıl ocaklarının doğal çevreye; özellikle yeraltısuyuna olumsuz etkilerine çarpıcı bir örnek: Mürted Ovası (Ankara)**  
*Ahmet APAYDIN, Orhan TANER, Tayfun KAVAKLI, Beyhan GÜNER*
- 39 **Manganez yataklarının köken tespitinde mineralojik ve kimyasal veriler**  
*Ali Haydar GÜLTEKİN*
- 47 **Gölbaşı atık sahası yeraltısularının hidrojeokimyası: İlk bulgular**  
*Füsun CANPOLAT, M. Zeki ÇAMUR, Hasan YAZICIGİL*
- 52 **1 Ekim 1995 Dinar depreminin yüzey çatlakları**  
*Hayrettin KORAL, Davut LAÇİN, Şakir ŞAHİN*
- 59 **<sup>87</sup>Sr/<sup>86</sup>Sr izotop kronostratigrafisi, yöntem ve yorumları**  
*Yeşim İSLAMOĞLU, Güler TANER*
- 71 **Eskişehir sepiolitinin özellikleri ve seramik bünyelerde kullanılması**  
*Güner SÜMER*
- 75 **“Uranyum serisi ile yaş saptama yöntemlerinin hidrojeolojide kullanım olanakları” hakkında (JMD, 1996 Mayıs, 48, 1-15)**  
*Tartışma: Erhan ALTUNEL, Rifat BOZKURT*  
*Yanıt: Mehmet EKMEKÇİ*
- 80 **“Jeoteknik çalışmalarda doğru adlandırmanın önemi” hakkında**  
*Yanıt: Ersin GIRBALAR*
- 81 **Dünya Periyodiklerinden (CD-Tarama)**
- 92 **Özler/Abstracts**
- 95 **Sempozyum/Seminer/Konferans**
- 104 **Yeni Yayınlar/Kitaplar**
- 109 **Jeoloji Takvimi**

### Tartışma

### Jeoloji Panorama

# JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ

YAZI DİZİNİ (1977 - 1991)

DERLEYEN

JMO Bilimsel ve Teknik Kurul Üyesi

Jeoloji Y. Mühendisi  
Dr. H. Yavuz HAKYEMEZ

Ankara, 1991

TMMOB



JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI YAYINLARI : 23