

Editörler/*Editors*

Mehmet EKMEKÇİ
Hacettepe Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü
06532 Beytepe Ankara
Tel: 0312 297 77 30
Fax: 0312 434 23 88
E-Posta: ekmekci@hacettepe.edu.tr

Aydın ARAS
MTA Genel Müdürlüğü
MAT Dairesi
Eskişehir Yolu, 06520 Ankara
Tel: 0312 287 34 30/1392
Fax: 0312 434 23 88
E-Posta: aras@mta.gov.tr

Teknik Editör
Technical Editor

Levent TEZCAN
Hacettepe Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü
06532 Beytepe Ankara
Tel: 0312 297 77 50
Fax: 0312 434 23 88
E-Posta: tezcan@hacettepe.edu.tr

Teknik Editör Yardımcısı
Assistant Technical Editor

Teoman MERİÇ
Hacettepe Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü
06532 Beytepe Ankara

Jeoloji Mühendisleri Odası
Chamber of Geological Engineers
Yönetim Kurulu
Executive Board

Aydın CELEBİ / Başkan
President
İsmet CENGİZ / 2. Başkan
Vice President
Mutlu GÜRLER / Genel Sekreter
Secretary General
Ali KAYABAŞI / Sayman
Treasurer
Ercan BAYRAK / Yayın Üyesi
Member of Executive Board Secretary of Publication
Dinçer ÇAGLAN / Mesleki Uygulamalar Üyesi
Member of Executive Board Professional Application Secretary
Yüksel METİN / Sosyal İlişkiler Üyesi
Member of Executive Board Social Affairs Secretary

Jeoloji Mühendisliği Dergisi Makale ve Dizin Özetleri
GeoRef Uluslararası İndex tarafından taranmaktadır.

Yayın Kurulu/*Editorial Board*

Hakkı AKGÜN (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Erhan ALTUNEL (Osman Gazi Üniversitesi)
Ömer AYDAN (Tokai Üniversitesi)
Can AYDAY (Anadolu Üniversitesi)
Ahmet BAŞOKUR (Ankara Üniversitesi)
Serdar BAYARI (Hacettepe Üniversitesi)
Baki ÇANKI (Ankara Üniversitesi)
Zeki ÇAMUR (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Zafer DEMİR (Weiss Co-ABD)
Remzi DİLEK (Karadeniz Teknik Üniversitesi)
Vedat DOYURAN (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Nusret EMEKLİ (İller Bankası)
Ömer EMRE (Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü)
Mustafa ERDOĞAN (İstanbul Teknik Üniversitesi)
Şevki FİLİZ (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Hasan GERÇEK (Karadimas Üniversitesi)
Okay GÜRPINAR (İstanbul Üniversitesi)
Nurkan KARAHANOĞLU (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
K. Erçin KASAPOĞLU (Hacettepe Üniversitesi)
Erkin NASUF (İstanbul Teknik Üniversitesi)
Akın ÖNALP (Sakarya Üniversitesi)
Mustafa ÖNDER (Harita Genel Komutanlığı)
Ahmet SAĞIROĞLU (Fırat Üniversitesi)
Cem SARAÇ (Hacettepe Üniversitesi)
Reşat ULUSAY (Hacettepe Üniversitesi)
Ali UYGUN (GEOS - İstanbul)
Asuman TÜRKMEÑOĞLU (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Mahir VARDAR (İstanbul Teknik Üniversitesi)
Hasan YAZICIGİL (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Yücel YURTSEVER (International Atomic Energy Agency)
Erdoğan YÜZER (İstanbul Teknik Üniversitesi)

Bu sayıda katkı koyanlar
Reviewers in this issue:

Candan GÖKÇEOĞLU (Hacettepe Üniversitesi)
Saldıray İLERİ (Kuşadası - İzmir)
Halim MUTLU (Osman Gazi Üniversitesi)
Lütfi NAZIK (Maden Tetkik ve Arama)
Tamer TOPAL (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)

Yazışma Adresi
Correspondance

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
P.K. 464 Yenişehir, 06444 Ankara
Tel: (0312) 434 36 01
Fax: (0312) 343 23 88
E-Posta: jmo@jmo.org.tr
www.jmo.org.tr

*The Geological Engineering Journal is indexed and
abstracted by GeoRef.*