

TMMOB  
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI  
*Chamber of Geological Engineers of Turkey*

**YÖNETİM KURULU / EXECUTIVE BOARD**

Hüseyin ALAN  
Seçkin GÜLBUDAK  
D. Malik BAKIR  
Düzgün ESİNA  
Özgür DEĞİRMENÇİ  
Zeynel Abidin GÖK  
Burcu GÖRBİL

Başkan / *President*  
İkinci Başkan / *Vice President*  
Yazman / *Secretary*  
Sayman / *Treasurer*  
Mesleki Uygulamalar Üyesi / *Member of Professional Activities*  
Sosyal İlişkiler Üyesi / *Member of Social Affairs*  
Yayın Üyesi / *Member of Publication*

**TÜRKİYE JEOLOJİ BÜLTENİ**  
***Geological Bulletin of Turkey***  
**Yayın Kurulu / *Publication Board***

**Baş Editör / *Editor in Chief***  
Erdoğan YİĞİTBAŞ  
eyigitbas@comu.edu.tr

**Editörler / *Editors***

Mustafa AVCIOĞLU  
m\_avcioglu@comu.edu.tr

İsmail Onur TUNÇ  
onurtunc@comu.edu.tr

**İngilizce Editörleri / *English Editors***

Catherine YİĞİT

Sercan Hamza BAĞLAMA

**Editör Kurulu / *Editorial Board***

AKSOY Ercan (Elazığ, Türkiye)  
ALDANMAZ Ercan (Kocaeli, Türkiye)  
BABA Alper (İzmir, Türkiye)  
BOULTON, Sarah J. (Plymouth, Birleşik Krallık)  
BOZKURT Erdin (Ankara, Türkiye)  
ÇEMEN, İBRAHİM (Alabama, ABD)  
EKİNCİ, Yunus Levent (Bitlis, Türkiye)  
EYÜBOĞLU Yener (Trabzon, Türkiye)  
GÜRİSOY Halil (Sivas, Türkiye)  
HELVACI Cahit (İzmir, Türkiye)  
KAYSERİ-ÖZER Mine Sezgül (İzmir, Türkiye)  
KAZANCI Nizamettin (Ankara, Türkiye)  
NAZİK Atike (Adana, Türkiye)  
ÖZDEN Süha (Çanakkale, Türkiye)

ÖZKUL Mehmet (Denizli, Türkiye)  
ÖZSAYIN, Erman (Ankara, Türkiye)  
PARLAK Osman (Adana, Türkiye)  
ROJAY Bora (Ankara, Türkiye)  
SEYİTOĞLU Gürol (Ankara, Türkiye)  
SÖZBİLİR Hasan (İzmir, Türkiye)  
TATAR, Orhan (Sivas, Türkiye)  
ÜNLÜGENÇ Ulvi Can (Adana, Türkiye)  
YALÇIN Hüseyin (Sivas, Türkiye)  
YALÇIN Gürhan (Antalya, Türkiye)  
YILMAZ İsmail Ömer (Ankara, Türkiye)  
ZABÇI, Cengiz, (İstanbul, Türkiye)  
ZAGORCHEV Ivan (Sofya, Bulgaristan)

**Yazışma Adresi**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası  
PK. 464 Yenışehir, 06410 Ankara  
Tel: (0312) 434 36 01  
Faks: (0312) 434 23 88  
E-Posta: tjb@jmo.org.tr  
URL: <https://dergipark.org.tr/tr/pub/tjb>

**Corresponding Address**

UCTEA Chamber of Geological Engineers of Turkey  
PO Box 464 Yenışehir, TR-06410 Ankara  
Phone: +90 312 434 36 01  
Fax: +90 312 434 23 88  
E-Mail: [tjb@jmo.org.tr](mailto:tjb@jmo.org.tr)  
URL: <https://dergipark.org.tr/en/pub/tjb>

Yayın Türü : Yaygın Süreli Yayın  
Yayının şekli / *Frequency* : Yılda 3 sayı (Türkçe -İngilizce) / 3 issues per year (Turkish - English)  
Yayın Sahibi : TMMOB JMO Adına Hüseyin ALAN  
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü : Hüseyin ALAN  
Yayının İdari Adresi : Hatay 2 Sokak No: 21 Kocatepe / Ankara Tel: 0 312 432 30 85 Faks: 0 312 434 23 88  
Baskı (Printed by) : ERS Matbaacılık Kazım Karabekir Cad. Altıntop İşhanı No: 87/7 İskitler / Ankara Tel: 0 312 384 54 88  
Baskı Tarihi : Nisan 2025  
Baskı Adedi : 500