

# MADENCİLİK

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI DERGİSİ  
THE JOURNAL OF THE CHAMBER OF MINING ENGINEERS OF TURKEY

MART  
MARCH  
2012

CİLT  
VOLUME  
51

SAYI  
NUMBER  
1

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

- Volkan ARSLAN, Oktay BAYAT **3** **Karıştırmalı ve Kolon Biyoliçi Yöntemleri ile Kolemanit Cevherinden Borik Asit Üretimi**  
*Production of Boric Acid from Colemanite by Stirred and Column Bioleaching Methods*
- Hatice YILMAZ, Uğur GÖKTÜRK, Gül AKAR **13** **Gedikler (Eşme, Uşak) Bentonitinden Demirin Uzaklaştırılması**  
*Removal of Iron From Gedikler (Eşme, Uşak) Bentonite Deposit*
- Saruhan SAKLAR, Ş. Levent ERGÜN, Özcan Y. GÜLSOY **23** **Kuzeybatı Anadolu Halloysit ve Kaolenli Halloysit Cevherleri Zenginleştirme Çalışmaları**  
*Beneficiation Studies of Halloysite and Halloysite/Kaolinite Ores from Northwestern Anatolia*
- Sevgi GÜRCAN **35** **Doğal Taş Standardlarının İncelenmesi ve Ce İşareti**  
*Investigation of Standards in Natural Stone and Ce Marking*

MADENCİLİK dergisi yazı dizin ve özetlerinin yer aldığı veri tabanları / INDEXED in  
IMM Abstracts, GeoRef, Aluminium Industry Abstracts, Cambridge Scientific Abstracts,  
PASCAL, Chemical Abstracts, ENCOMPLIT, ENCOMPLIT2, ENERGY, Compendex

### Abone Koşulları:

Yıllık abone bedeli 100,00 TL'dir.

### Subscription

Annual subscription rate is 100,00 TL. All subscription inquiries should be made to the correspondence address.

### By bank transfer to (USD account)

Türkiye İş Bankası Mesrutiyet Branch,  
Kızılay - Ankara  
Swift Code : ISBKTRISXXX  
IBAN- TR860006400000242130774805

### Banka Hesap No:

Türkiye İş Bankası Meşrutiyet Şubesi:  
IBAN: TR43 0006 4000 0014 2130 008120  
T.C. Ziraat Bankası Kızılay Şubesi:  
IBAN: TR19 0001 0006 8539 0090 315001  
Posta Çeki Hesap No: 86665

### By bank transfer to (EURO account)

Türkiye İş Bankası Mesrutiyet Branch,  
Kızılay - Ankara  
Swift Code : ISBKTRISXXX  
IBAN- TR190006400000242130784644

ISSN: 0024-9416