

# MADENCİLİK

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

MART  
MARCH  
2007

CİLT  
VOLUME  
46

SAYI  
NUMBER  
1

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Özgür AKKOYUN, Hüseyin ANKARA

3

**Kalite Maliyet Modelleri ve Mermer Fabrikaları İçin Bir Uygulama**

*Quality Cost Models and an Application for Marble Plants*

Özer ÖREN, Cem ŞENSÖĞÜT

15

**Kütahya Bölgesi Linyitlerinin Kendiliğinden Yanmaya Yatkınlıklarının Araştırılması**

*An Investigation on the Liability of Kutahya Region Lignites to Spontaneous Combustion*

Mehmet UYGUN, Yaşar KASAP,  
Adnan KONUK

25

**Tunçbilek Bölgesi Kömür Madenciliğinde Uygulanan İşletme Yöntemlerinin Verimlilik Analizi**

*Productivity Anaysis of Extraction Methods Applied in Coal Mining at Tunçbilek Region*

### *Teknik Not / Technical Note*

Hasan HACİFAZLIOĞLU, C. Cengiz PİLEVNELİ  
İhsan TOROĞLU

33

**Dikey Pinli Karıştırıcı Değirmende Armutçuk Kömürünün Kuru Öğütülmesi ve Bilya Boyutunun Ürün İnceliğine Etkisi**

*Dry Grinding of Armutçuk Coal in a Pin-Type Vertical Stirred Mill and the Effect of Bead Size on Product Fineness*

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 YTL'dir

### **Subscription**

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

### **Banka Hesap No:**

Türkiye İş Bankası Meşrutiyet Şubesi: 8120  
T.C. Ziraat Bankası Kızılay Şb. 39009031-5001  
Posta Çeki Hesap No: 86665

**Baskı / Printed in:** Ertem Matbaacılık, Ankara • Tel: 0312 284 18 14

**ISSN:** 0024-9416