



Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü

MTA DOğAL KAYNAKLAR VE EKONOMİ BÜLTENİ

Sayı: 22

2016



**MADEN TETKİK VE ARAMA
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**MTA
DOĞAL KAYNAKLAR
VE
EKONOMİ BÜLTENİ**

**YIL: 2016
SAYI: 22**

MTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ADINA SAHİBİ
GENEL MÜDÜR
Cengiz ERDEM

REDAKSİYON KURULU
Cahit DÖNMEZ (Başkan)
Hafize AKILLI (Kurul Sekreteri)
Gökhan ATICI
Nihal GÖRMÜŞ
Ayhan ILGAR
Nuray KARAPINAR
İlker ŞENGÜLER

EDİTÖRLER
Nuray KARAPINAR
İlker ŞENGÜLER

YAZI İNCELEME GRUBU
Yahya ÇİFTÇİ
Tolga ESİRTGEN
Sezin ÖZAKSOY
Ebru ÖZTÜRK
Saruhan SAKLAR
Emine SÜTÇÜ

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
Fatih DUMANLI
(Bilimsel Dokümantasyon ve Tanıtma Dairesi Başkanı)
fatih.dumanli@mta.gov.tr

YÖNETİM YERİ
Redaksiyon Kurulu Başkanlığı
Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü
Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulvarı No. 139
A Blok, 06800 Çankaya/ANKARA

e-posta
redaksiyon@mta.gov.tr
Telefon : (0312) 201 15 24

Kapak Fotoğrafı: Gökhan ATICI
Kapak Tasarım: Oraj PARMAKSIZ

Baskı
MTA Genel Müdürlüğü Matbaası

Basım Tarihi
09/06/2017

Yayım Türü
Yerel Süreli Yayın

ISBN
978-605-9516-17-4

İÇİNDEKİLER

ANADOLU'NUN VOLKANLARI

Gökhan ATICI ve Ahmet TÜRKECAN..... 1

ÇUBUK (ANKARA) VOLKANİTLERİ VE OLASI BİR KALDERA

Mustafa DÖNMEZ ve ALİ Ekber AKÇAY..... 19

VOLKANİK YAPILAR VE KAPADOKYA BÖLGESİNDEN ÖRNEKLER

Mehmet ÇOBANKAYA 31

ORTA ANADOLU'NUN AKTİF VOLKANI: ERCİYES DAĞI

Esra YURTERİ 43

SULTAN SAZLIĞI HAVZASI'NIN (KAYSERİ) AÇILIM YAŞINA İLİŞKİN JEOLJİK VERİLER

Ali Ekber AKÇAY; Mustafa DÖNMEZ ve Ahmet TÜRKECAN 57

TÜRKİYE'NİN DOĞU BÖLGELERİNDE GÖZLENEN KUVATERNER YAŞLI VOLKANİK ETKİNLİKLERİ

Ahmet TÜRKECAN 63

VOLKANİK SAHALARIN İNCELENMESİ VE İZLENMESİNDE RADAR TEKNOLOJİLERİ

Ayşe DAĞLIYAR 79

VOLKANİZMA VE JEOFİZİK

Büşra Bihter DEMİRCİ 85

VOLKANİK KÖKENLİ GAZLAR VE CANLILAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ

Nihal Çınar DURGUT 93

VOLKANİK TEHLİKELER, TEHLİKE DEĞERLENDİRMESİNİN VE TEHLİKE HARİTALARININ ÖNEMİ

Bilge KARAMAN 103

UZAKTAN ALGILAMA ÇALIŞMALARINDA TERMAL UYGULAMALAR

Ayşe DAĞLIYAR 109

TÜRKİYE SENOZOYİK VOLKANİTLERİ KİTABI VE HARİTASI BASILDI

Ahmet TÜRKECAN 117

TÜRKİYE VOLKANOLOJİ ÇALIŞTAYI (TVÇ) DÜZENLENMİŞTİR.

Ahmet TÜRKECAN 119

KÜTÜPHANEMİZE YENİ GELEN KİTAPLAR 123

DERLEMEYE YENİ GELEN RAPORLAR 127

