



UYGULAMALI YERBİLİMLERİ DERGİSİ

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ YAYIN ORGANIDIR

SAHİBİ

Kocaeli Üniversitesi adına
Rektör
Prof. Dr. Sezer Ş. KOMSUOĞLU

YAYIN KURULU

Cengiz KURTULUŞ
Mücella CANBAY
Fadime SERTÇELİK
Bülent ORUÇ
Ali BOZKURT
İbrahim SERTÇELİK
Serpil GERDAN
Şerafeddin ÇAKIR

DANIŞMA KURULU

Aysan GÜRER
Emin CANDANSAYAR
Emin ULUGERGERLİ
Erkan TOPAL
Ertan PEKŞEN
Feyzi GÜRER
Günay BEYHAN
Ivan GENOV
İbrahim KARA
Murat UTKUCU
Nilgün SAYIL
Nuri DOLMAZ
Sefer ÖLÇEN

EDİTÖR

Cengiz KURTULUŞ

İLETİŞİM ADRESİ

Kocaeli Üniversitesi Umuttepe
Yerleşkesi Müh. Fak. Jeofizik Müh.
Bölümü 41380 İZMİT/KOCAELİ
TEL: 0262 303 31 04
TEL: 0542 217 19 69
e-mail: cengizk@kocaeli.edu.tr

CİLT: 8, SAYI: 1 MAYIS-HAZİRAN 2009

VOL:8, NO:1 MAY-JUNE-2009

ALİKAHYA BÖLGESİNDE BİRLEŞTİRİLMİŞ JEOLojİK, JEOFİZİK ve JEOTEKNİK ARAŞTIRMALARLA ZEMİN İNCELENMESİ

Integrated Geological, Geophysical and Geotechnical Exploration for Site Characterization in
Alikahya Region

Ali BOZKURT ve Cengiz KURTULUŞ..... 1

İZMİT FORMASYONU (ALT TRİYAS) KUMTAŞLARININ FİZİKSEL ÖZELLİKLERİNİN P-DALGA HIZI ÖLÇÜMLERİ İLE BELİRLENMESİ

The Definition of Physical Properties of Izmit Formation (Low Triassic) Sandstones With P- Wave
Velocity

Cengiz KURTULUŞ ve Şerafettin ÇAKIR..... 18

SÜLFÜRLÜ METALİK MADEN SAHALARININ SP ÇÖZÜMLERİNİN İNCELENMESİ

Examination of SP Solutions of Sulfureous Metallic Mining Fields

Metin AŞÇI, Özgün Kamil ŞAHİN ve Cengiz KURTULUŞ..... 25

ALAKIRÇAY MELANJİ İÇİNDE YÜZEYLEYEN VOLKANİK KAYAÇLARIN PETROGRAFİK ve JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Geochemical and Petrographical Properties of Volcanic Rocks Cropping Out in Alakırçay Melange

Ömer Faruk ÇELİK..... 49

GEYVE BOĞAZI VE PAMUKOVA ARASINDA YER ALAN GRANİTOYİTİK KAYAÇLARIN PETROGRAFİK ve JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Geochemical and Petrographical Properties of Volcanic Rocks Located Between Geyve Gorge and
Pamukova

Ömer Faruk ÇELİK, Ömer Feyzi GÜRER ve İlknur ÖZ..... 61