

EDİTÖR/EDITOR-CHIEF
AYDIN, Ali

University of Pamukkale, Department of Geophysical Engineering, Denizli TR-20070, Turkey. Phone: +90 (258) 296 3370; +90 (505) 549 7667; Fax: +90 (258) 296 3382; E-mail: aaydin@pau.edu.tr

ONUR EDİTÖRLERİ / HONORARY EDITORS

ALPTEKİN, Ömer (İstanbul-Türkiye)
ÇORUH, Cahit (Florida, USA)
ERCAN, Ahmet (İstanbul-Türkiye)
GÜLÜNAY, Necati (Kahire, Mısır)
İLKIŞIK, Metin (İstanbul-Türkiye)
YILMAZ, Özdoğan (İstanbul-Türkiye)

KONU EDİTÖRLERİ / SUBJECT EDITORS

BAYRAK, Yusuf (Trabzon-Türkiye),
DONDURUR, Derman (İzmir-Türkiye)
KARSLI, Hakan (Trabzon-Türkiye)
KADIOĞLU, Selma (Ankara-Türkiye)

EDİTÖR LİSTESİ / EDITORIAL BOARD

AKÇIĞ, Zafer (İzmir-Türkiye)
ALTINOK, Yıldız (İstanbul-Türkiye)
BAŞOKUR, Ahmet T. (Ankara-Türkiye)
ÇAĞLAR, İlyas (İstanbul-Türkiye)
DEMİRBAĞ, Emin (İstanbul-Türkiye)
CHRISTOPHER C. Sorlien (Colorado-USA)
ERGÜN, Mustafa (İzmir-Türkiye)

GELİŞLİ, Kenan (Trabzon-Türkiye)
GÜNEY, Aysun (İstanbul-Türkiye)
KADIROV, Fahrettin (Bakü-Azerbaycan)
KARA, İbrahim (İstanbul-Türkiye)
MASINI, Nicola (Potenza, İtalya)
OKYAR, Mahmut (İsparta-Türkiye)
ORBAY, Naci (İstanbul-Türkiye)
ÖZTÜRK, Kurultay (İstanbul-Türkiye)
PINAR, Rahmi (İzmir-Türkiye)
SAATÇILAR, Ruhi (İstanbul-Türkiye)
TÜRKELLİ, Niyazi (İstanbul-Türkiye)

YAYIMCI BİLGİLERİ / PRODUCTION INFORMATION

TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası
The Chamber of Geophysical Engineers of Türkiye

SAHİBİ / OWNER : ALTAY, Metin
(TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası Başkanı / Head of The Chamber of Geophysical Engineers of Türkiye)

YÖNETİM KURULU / EXECUTIVE COMMITTEE

ALTAY, Metin
KAYMAZ, Tuncay Arif
ÇETİN, Metin
SEYMEN, Tuncer
KUTLU, Asaf Timur
POLAT, Derya
AYDIN, Mithat

TEKNİK KOORDİNATÖR / TECHNICAL COORDINATOR:
DUMAN, Gökhan

CORRESPONDENCE ADDRESS:

Jeofizik / The Turkish Journal of Geophysics,
Milli Müdafaa Cad. No:10/7 06650 Kızılay – Ankara / TÜRKİYE
Telefon: +90 312 4188269 Faks: +90 312 4188364
http://dergi.jeofizik.org.tr • jfmo@jeofizik.org.tr

DİZGİ-BASKI / PRINTING:

Kardelen Ofset Matbaacılık Tanıtım Hizmetleri San. Ltd. Şti.
İncesu Cad. 96'lar Apartmanı 6/Y Kolej - ANKARA
Tel/Faks: 0.312 432 1 378 - 432 2 378 - 432 3 590



JEOFİZİK

TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI SÜRELİ YAYIN
JOURNAL OF THE CHAMBER OF GEOPHYSICAL ENGINEERS OF TURKEY
CİLT 16, SAYI 1 / OCAK 2012 VOL. 16, NO. 1 / JANUARY 2012
ISSN: 0259-1472

İçindekiler / contents

3 **Batı Karadeniz Kıtasal Yamacından Bir Resif Yapısının Sismik Analizi**
Seismic Analysis of a Reef Structure from Western Black Sea Continental Slope
D. Dondurur, Ö. Özel, G. Çifçi, S. Gürçay, H.M. Küçük, M. Er, S. Okay

17 **Soil Parameters Which Can Be Determined With Seismic Velocities**
Sismik Hızlar İle Saptanabilen Zemin Parametreleri
A. Keçeli

31 **Sismik Kırılma Verilerinde İlk Varış Zamanlarının Çapraz İlişki Yöntemi**
First Arrival Picking in Seismic Refraction Data by Using Cross- Correlation Technique
M. Şenkaya, H. Karlı

42 **Haydarlı Baraj Alanının Elektrik Özdirenç ve Jeolojik Özellikleri**
Properties Of The Electrical Resistivity And Geology Of The Haydarlı Dam Area
O. Uyanık, O. Çakmak, E. Algül, M. Gürbüz, A. Okumuş

55 **İzmirnet Gürültü İlişkisi**
Correlation Of Noise From İzmirnet
M. Keçecioglu ve O. Polat

Yılda iki kez Ocak ve Temmuz aylarında yayımlanır.
Published twice a year in Ocak and July.