

TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI 1986 BİLDİRİ ÖZLERİ

İ Ç İ N D E K İ L E R (C O N T E N T S)

TJK 40. YIL ÖZEL OTURUMU.....	
•Gerilme allohtonlarının farklı uzaması Ye tafrojenlerde sığ transversal faylar: Batı Anadolu'dan örnekler. Differential stretching of extensional allochthons and transversal faults in taphrogens : Examples from Western Anatolia. A. M. C. ŞEMGÖR.....	
Doğu Anadolu'da Tersiyer yaşlı «S» tipi çarpışma granitoidleri ve üçlü dokanak demir birikimleri. «S» type collision granitoids of Tertiary age and triple contact iron-ore deposits in East Anatolia. S. TOKEL N. KÖPRÜBAŞI.....	
Hınıs (Erzurum güneydoğusu) dolaylarının bazı stratigrafik ve tektonik özellikleri. Some stratigraphic and tectonic characteristics of the area around Hınıs (south-east of Erzurum). A. YILMAZ, N. TARHAN, L TERLEMEZ,	
Boğ u Anadolu'da neotektoniğin jeolojik gelişime baş lica etkileri. Effects of neotectonics on geological evolution in Eastern Anatolia. F. ŞAROĞ LU, Y. YILMAZ.....	5
JEOTERMAL ENERJ İ VE HİDROJEOLojİ OTURUMU.....	6
Erzurum - Ilıca alanının jeolojisi ve Jeotermal saha potansiyeli: The geology of the Erzurum - Ilıca area and its geothermal field potential. İ.H. OZBAYRAK.....	7
Ankara - Kızılcahamam jeotermal enerji aramaları. Investigation of the Kızılcahamam geothermal area. T. ÖZBEK, A.İ. GEVREK.....	8
Wateqb bilgisayar programıyla doğal suların., kimyasal dengesinin modellenmesi, Eş ençay ve Beyşehir gölü havzaları örneği. A model computing the chemical equilibrium of natural waters (WATEQB); Case studies in Eş ençay and Beyşehir lake basins, Turkey. A. ARIKAN, S. BAYARI, M. EKMEKÇ İ, Z^ VAROL.....	9
Bornova havzasındaki doğal hidrojeolojik dengenin yapay bozunumu ve iyileştirilmesine ilişkin sorunlar. Artificial demolishing of the natural hidrogeological equilibrium of the Bornova basin and its amelioration. L. YALÇIN, Ş. FİLİZ.....	10
Karst akiferini tanıma ve karstlaş ma Hakkında suların izotoplarından ve kimyasal analizlerden yararlanma: Karaburun yarımadasından örnekler. Contribution of hydrochemical and isotopic data to the knowledge of karstic aquifers and karst Processes (Penninsula Karaburun - İzmir.) Ş. FİLİZ.....	11
MÜHENDİSLİK JEOLojİSİ VE DEPREM OTURUMU.....	12
Burdur ve yakın çevresinde yerleş im alanlarının depremselliği. Seismicity of the residential areas in Burdur and adjacent areas. M. E. KARAMAM.....	13
Kuzey Anadolu Fay Zonu'mm batı kesimi ve Marmara Bölgesinin depremselliđi. Seismicity of western segment of Morth Anatolian fault and of Marmara region. H. SAV, C. ALTAY, A. OLGUNER.....	14
Önemli yapılar için deprem tehlikesinin belirlenmesi. Earthquake hazard determination for important structures. N. BAYÜLKE, E. İNAM, R. YILMAZ, A. TABBAN.....	15
İstanbul Boğ azı tüp geçişi güzergahında jeoteknik bulgular. Geotechnical data about railroad tube cross of Bosphorus. O. EROSKAY, S. KALE.....	16
Erzurum-Kars depremi artç ı ş oklarının incelenmesi ve tektonik sonuçları, Aftershocks of the Erzurum-Kars earthquake and their tectonic implication. A. OLGUNER, H. SAV.....	17
DOĞ U ANADOLU OTURUMU.....	18
•Çatak - Narlı (VAN) yöresinin stratigrafisi. Stratigraphy of the Çatak - Narlı (Van) area. A. AKTÜRK.....	19
Bitlis Masifi'nde yerale» distenli ekiojittlerin jeoloji konumu ve pefrolojisk Geological setting and petrology of the kya nite-eclogifes froı» the Bitlis massif, rsoutheastern Turkey. A. I. OKAY, M.C. GÖNCÜOĞ LIL M. B. ARMAN.....	20

TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI 1986 BİLDİRİ ÖZLERİ

Baskil - Aydınlar (Elazığ) yöresinin stratigrafisi. Stratigraphy of Baskil - Aydınlar (Elazığ) area. M. TURAN.....	21
Pulur masifi (Bayburt) doğu kesiminin jeolojisi. The geology of the eastern part of the Pulur massif. E. TANYOLU.....	22
Erzurum, Pasinler ve Horasan havzaları. Pliyosen çökellerin temel litostrati grafi ve paleontoloji özellikleri. Main lithostratigraphic and paleontologic features of Pliocene deposits in Erzurum - Pasinler and Horasan basins. M. S. BAYRAKTUTAN.....	23
PONTİD OTURUMU.....	24
Yıldızdağları (Istranca masifi); Kırklareli metagraniti üzerine. On the Kırklareli metagranite of the Istranca massive. Thrace Turkey. A. YURTSEVER, M. A. ÇAĞLAYAN, M. ŞENGÜN, M. İMİK, V. ÖNDER, İ. ÖZCAN, H. BOZKURT/A. ARDA.....	25
Bir yığışım karmaşığının ayırt edilmesi. Kargı masifinin jeolojisi. Differentiating an accretionary complex: Geology of the Kargı massif. Y. YILMAZ, O. TÜYSÜZ.....	26
Daday - Kastamonu yöresinde ofiyolit yerleşmesi. Ophiolite emplacement around Daday - Kastamonu. M. ŞENGÜN, U. AKAT, F. AKÇÖREN, H. KESKİN	27
Kastamonu granitoid kuşağındaki bazı plütonların jeokimyasal karakteristikleri. Geochemical characteristics of some plutons from the Kastamonu granitoid belt (Northern Anatolia, Turkey). D. BOZTUĞ, F. DEBON, D. L. FORT, O. YILMAZ.....	28
Doğu Pontidlerde (Kuzeydoğu Türkiye) Jüra volkanizması ve Jfotektoniği. Jurassic volcanism and it's geotectonics in the eastern Pontids (Northeastern Turkey). O. BEKTAŞ, A. VAN.....	29
Kuzey Anadolu Fayı. Kelkit alt kuşağı'nın (Çamoluuk - Giresun) paleo ve neotektonik özellikleri. Paleo arid neotectonic characteristics of Kelkit Valley Subzone (Çamoluk - Giresun) of North Anatolian Fault. B. F. ROJAY.....	30
ENERJİ HAMMADDELERİ (KÖMÜR - PETROL) OTURUMU.....	31
Kozlu (Zonguldak) bölgesinde Zaman - Sıcaklık. Derinlik ilişkileri. Time-temperature - depth relationship in Kozlu (Zonguldak) district. Ü. ERDEM, S. PELİN.....	32
Batı Karadeniz taşkömür havzası Kilimli üretim bölümü (Karadon - Zonguldak) kömür damarlarının petrografik özellikleri. The petrographic properties of the coal seams of Kilimli District (Karadon-Zonguldak) western Black Sea Hardcoal Basin. İ. BUZKAN, İ. ÖZPEKER.....	33
Seyitömer (Kütahya) Kuzeybatısı kömürlü Neojen oluşuklarının jeolojisi. Geology of the Coal-bearing Neogene formations in the northwestern part of Seyitömer (Kütahya), M. SARIYILDIZ, T. EMRE.....	34
Durayh karbon izotoplarının Güney Anadolu'daki hidrokarbon aramalarına uygulaması. Application of the stable carbon isotopes to hydrocarbon exploration in southern Anatolia. H. SAVCI.....	35
Rize Fındıklı - Çamlıhemşin arasında kalan bölgenin jeolojisi ve petrol sızıntılarının kökeni. Geology of Rize - Fındıklı - Çamlıhemşin area and origin of petroleum Shows. A. GEDİK, S. KORKMAZ.....	36
BATI ANADOLU OTURUMU.....	37
Orhaneli metamorfizminin petrografisi. Petrography of the Orhaneli metamorphics. E. KIPMAN, H. EMRE.....	38
Handeresi (Edremit) ve Karasu (Bilecik) vadilerinin karşılaştırmalı jeolojileri: Preliassik, yeşil kaya granadiyorit kuşakları. Comparative geology of Handeresi (Edremit) and Karasu (Bilecik) Valleys: Preliassic, greenstone - granodiorite belts. Ş. ÜŞÜMEZSOY.....	39
Menderes masifinde postmetamorfik plütonlar. Postmetamorphic plutons in the Menderes massif. O. Ö. DORA, M.Y. SAVAŞÇIN, N. KUN, O. CANDAN	40
Büyük Menderes grabenindeki yer kabuğa hareketlerinin duyarlılık niveiman yöntemiyle yorumlanması. An interpretation of recent crustal movements in Büyük Menderes Graben by precise leveling method. Z. KARAMAN, E. ÖZ-	41
Z, F. ŞAROĞLU, K. UYSAL.....	41

TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI 1986 BİLDİRİ ÖZLERİ

- Batı Anadolu ve Ege'deki çekilme tektoniğinin sonlu elemanlar çözümlenmesi. Extension tectonic in Western Anatolia and Aegea. A finite element analysis. K. E. KASÂPOĞLU 45
- BİYOSTRATİGRAFİ - PALEONTOLOJİ OTURUMU**.....
- Sara - Tufanbeyli (Doğu Toroslar) yöresi Mesozoyik karbonatlarının foraminifer ve alg biyostratigrafisi ve kronostratigrafisi. Foraminiferal and algal biostratigraphy and chronostratigraphy of the Mesozoic carbonate sequence of the Sarız - Tufanbeyli region (Eastern Taurus). D. ALTİNER, Y. OKAN,
- Medik - Ebreme (Malatya KB'sı) dolayının biyostratigrafisi. Biostratigraphy of the Medik-Ebreme area, NW Malatya. S. ÖRÇEN 45
- Adıyaman yöresinde Üst Kretase - Eosen yaşlı tortulların biyostratigrafik (foraminifer, nannoplankton, ostrakod) ve sedimentolojik incelenmesi. Biostratigraphical and sedimentological investigation of Upper Cretaceous - Eocene aged sedimentary sequence around Adıyaman. E. MERİÇ, Y. F. OKTAY, V. TOKER, İ. TANSEL, N. DORUK, 46
- Germav formasyonun (Gercüş, GD. Türkiye) Mestrihtiyen planktonik foraminiferleri ve stratigrafisi. Maastrichtian planktonic foraminifera and stratigraphy of the Germav formation, Gercüş area. Southeast Turkey. S. ÖZKAN 47
- Cretaceous sediments in South-West Iran. Güneybatı İran'daki Kretase çökelimleri. A.K. SAİD. 48
- TOROS OTURUMU**..... 49
- Beydağları otoktonunun (Korkuteli yöresi) planktonik foraminifera'larla biyostratigrafi incelenmesi. Biostratigraphic investigation of Beydağları autochthonous unit based on planktonic foraminifera. V. TOKER 50
- Gömbe Akdağ'ın stratigrafisi ve yapısal özellikleri: Kaş-Antalya. Stratigraphy and structural features of Gömbe Akdağ : Kaş - Antalya. M. ŞENEL, A. AR-T. KARAMAN, H. KAYMAKÇI, S. GRÇEN, H. SELÇUK, M. A. ŞEN. 51
- Aşağı Belededik » Kiralan (Kuzeybatı Adana) dolayının stratigrafisi. Stratigraphy of the Aşağı Belededik - Kiralan (Northwest Adana) area. H. LAGAP, C. YETİŞ, C. DEMİRKOL 52
- Sarız - Tufanbeyli otokton istifinin Mesozoyik litostratigrafisi ve litofasiye özellikleri. Mesozoyik lithostratigraphy and lithofacies characteristics of the Sarız - Tufanbeyli Autochthonous sequences. B. VAROL, N. KAZANCI, D. ALTİNER, Y. OKAN. 53
- Çukurova baseni - Misis karmaşığı tektono - sedimenter birimlerinin stratigrafisi. Stratigraphy of the Misis complex tectono-sedimentary units - Çukurova basin (Turkey). L. S. GÖKÇEN, G. KELLING, N. GÖKÇEN, A. P. FLOYD. 54
- Afşin dolayında (Doğu Toroslar) granitik kayaların kökeni ve oluşum yeri. Genesis and emplacement of granitic rocks in Afşin area (Eastern Taurides). N. TARHAN. 55
- MADEN JEOLJİSİ OTURUMU - I -** %
- Alteration and mineralization of a porphyry copper deposit in Maçka, Trabzon. Trabzon Maçka porfiri bakır yatağının cevherleşmesi ve hidrotermal alterasyonu. E. OHTA, R. DOĞAN, H. BATIK: 57
- Doğu Pontid polimetalik tip yataklarda belirlenen gümüş mineralleri. Silver minerals determined in east Pontid polymetallic type deposits. M. VICIL, B. YALÇINALP. 58
- Demirözü (Yıldızlı/Sivas) demir-bakır cevherleşmesi. Demirözü (Yıldızlı/Sivas) Fe-Cu mineralization. Y. GENÇ. 59
- Pozantı - Karsantı (Adana) ofiyolit karmaşığı ve krom cevherleşmeleri (Gerdibi grubu), Pozantı - Karsantı (Adana) ophiolite complexes and chromite occurrences (Gerdibi group). M. ANIL, Z. BİLLOR, S. ÖZÜŞ. 60
- Hüyük (Beysehir) civarının Alt-Orta Kambriyen yaşlı birimlerinde bulunan ^barit zuhurlarının özellikleri. Bari t occurrences in the Lower - Middle Cambrian

formation near Hüyük (Beyşehir). A. AYHAN..	61
Kızılcaören flubrit -barit-toryum ve nadir toprak elementleri cevherleşmesi, Jeolojisi, mineral parajenezi ve kökeni. Geology, ore mineralisation, mineral paragenesis and origin of the fluorite-barite-thorium and rare earth element deposits of the Kızılcaören. M. S. KIRIKOĞLU,	62
MADEN JEOLojİSİ OTURUMU — II —	63
Konya - Beyşehir - Hatunsaray yöresi kaolen ye bentonit yatakları. Kaoline, bentonite deposits of the Konya - Beyşehir - Hatunsaray region. A. M. ÖZGÜNER	64
Şereflikoçhisar yöresi Tpz Gölü güncel evaporit çökellerinin sedimentolojik incelenmesi. Sedimentology of recent Tuz Gölü evaporitic deposits in Şereflikoçhisar area. O. N. ERGUN.	65
Ülkemizdeki düşük tenörlü hamfosfatların tarımda kullanılma olanakları. Possibility of utulization of the raw-phospate in ağırı culture in Turkey. A. AYDENİZ, R. BRÜHİ, Z. SARIDAL, A. AKTUĞ, D. DÜNDAR.....	66
MAGMATİK PETROLOJİ OTURUMU.....	67
Sarıhacılı - Divanh - Azizli (Yozgat) bölgesinin jeolojisi. Geology of Sarıhacılı - Divanh - Azizli (Yozgat) region. B. DALKILIÇ, A. ERLER.....	68
Ankara melanjına ait «Ankara» ve «Kılıçlar» grubu bazaltlarının jeokimyası. Geochemistry of «Ankara» and «Kılıçlar» group basalts from Ankara melange. U. Z. ÇAPAN, P. A. FLOYD.....	69
Mesudiye (Ordu) batısındaki Üst Miyosen yaşlı Kuyucak bazaltının petrolojisi ve kökensel yorumu. Petrology and the genetic implication of Upper Miocene Kuyucak basalt, west of Mesudiye (Ordu). M. N. TERZİOĞLU.	70
KARMA JEOLojİ OTURUMU.....	71
Kızılcahamam ve Bergama civarı, Kuzey İlgazlar ve Armutlu yarımadası volkanik kayaların paleomanyetizması. Paleomagnetism of volcanic rocks of Kızılcahamam and Bergama area, north İlgaz mountains and Armutlu peninsula. Z. S. TONGER.....	72
Madencilik faaliyetlerinden sonra çevrenin düzenlenmesi ve iyileştirilmesi. The management and improvement of the environment after mining activities. M. EVİRGEN.....	73
Likenlerin kayaç bozulmasındaki önemi. The role of Lickens in rock alterations. A. TÜRKMENOĞLU, G. ESELLER	74
Batı Türkiye konodontlarında renk değişimi indeksi değerleri ve bunlardan jeolojik sorunlarda yararlanma olanakları. Colour alteration index values by conodonts from Turkey and their application of geological problems. İ. GEDİK	75
Konodont araştırmalarında laboratuvar telaiiklerinin yetersizliğine bir örnek: Hakkari civarının Triyas kayaları. An example for the insufficient investigative techniques of conodonts in laboratory. The Triassic rocks from the Hakkari area. F. ÖNDER.....	76
Asya'nın tektonik birlikleri ve evrimi. Tectonic Subdivisions and evolution of Asia. A.M.C. ŞENGÖR	77
STRATİGRAFI-SEDİMANTOLOJİ OTURUMU	79
Çanak kale boğazı Pliyosen oluşukları. Pliocene sediments of the straits of Dardanelles. G. TANER	80
Neojpp yaşlı Emet gölseyi baseninin jeolojisi. Geology of Emet Lacustrine basin of Neogene age, İ. YALÇIN, B. SEMELİN, N.N. GÜNDOĞDU	81
Maraş Miyosen çökellerinin çökme ortamları ve Tersiyer havzasının gelişimi. Depositional environments of the Maraş Miocene sediments and development of the Tertiary basin. M. ÖNALAN.	82
Burdur havzasında Pleyistosen yaşlı Kocadere deltayık kompleksinin fasiyesi ve alt fasiyesleri. Facies and subfacies of the Kocadere Pleistocene deltaic complex in the Burdur basin. N. KAZANCI, O. EROL	83
Yığılca (Bolu) yöresinin stratigrafik gelişimi. Stratigraphical evolution of Yığılca. (Bolu) area. S. BİBEROĞLU, M. ÖZALTIN	84