

Prof. EMRAH YALÇIN ERSOY

Personal Information

Email: yalcin.ersoy@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/yalcin.ersoy>

International Researcher IDs

ScholarID: Erq5an4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8563-9561

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7084-2012

ScopusID: 16416448500

Yoksis Researcher ID: 50556

Education

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Stratigraphy, Tectonic Evolution and Petrogenesis of the Volcanic Rocks in the Gördes, Demirci and Emet Basins (Western Anatolia), Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), 2011

Postgraduate, Tectono-Magmatic Evolution of the Selendi Basin, Western Anatolia, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), 2005

Research Areas

Geology, Mineralogy-petrography

Academic Positions

Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2019

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2013

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2022 - Continues

Head of Department, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2022
Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji
Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

Courses

Postgraduate

Magmatik Petrojenez ve Jeokimyasal Modelleme, Postgraduate, 2019 - 2020, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Undergraduate

MAGMATİK PETROLOJİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Supervised Theses

Ersoy E. Y., Kızılcaören (Eskişehir) yöresindeki Nadir Toprak Elementi yatağının kökeni, Doctorate, H.YAVUZ(Student), Continues

Ersoy E. Y., Geology and gemology of the Bayburt amber occurrences, Postgraduate, Ö.BAŞAR(Student), 2021

Ersoy E. Y., Geology and petrology of paleocene volcanic rocks around Nallıhan (Ankara), Postgraduate, B.KASAPOĞLU(Student), 2017

Ersoy E. Y., Petrology and tectonic importance of the early miocene-pliocene basalts from Gürün and Kangal basins (Sivas), Postgraduate, A.KOCAARSLAN(Student), 2017

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, July, 2023

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. Stratigraphy and geochronology of the Eocene volcanosedimentary units in the Hekimhan-Darende (Malatya) region: implications for the development of the Gürün Curl
Ersoy E. Y., Candan O., Uysal İ.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.33, no.7, pp.714-728, 2024 (SCI-Expanded)
- II. A recipe for making potassium-rich magmas in collisional orogens: New insights from K and Fe isotopes
Du D., Luo X., Wang X., Palmer M. R., Ersoy E. Y., Li W.
EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol.632, pp.118642, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Late Mesozoic Tectono-stratigraphic evolution of the Hekimhan Basin and the environs (central eastern Anatolia): implications for the eastern Taurides and Gürün Curl
Ersoy E. Y., Candan O., Sarı B., Uysal İ., Palmer M.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.66, no.10, pp.1859-1884, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Petrogenesis of Late Campanian Alkaline Igneous Rocks in Eastern Anatolia: Magmatism related to a subduction transform edge propagator (STEP) fault?
Ersoy E. Y., Uysal İ., Candan O., Palmer M. R., Müller D.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.66, no.2, pp.533-555, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Geochronology and geochemistry of the Miocene Kadıkalesi monzonite (Bodrum Peninsula, western Anatolia): Implications for its relation with the South Aegean Volcanic Arc
YÜCEL ÖZTÜRK Y., AKAL C., ERSOY E. Y., Sevim S., Mertz-Kraus R.
Geochemistry, vol.83, no.3, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Magmatic evolution and crustal growth of the Mediterranean region: New geochemical and

geochronological perspectives

UYBAL İ., ERSOY E. Y., Okay A.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.213, 2021 (SCI-Expanded)

VII. A short, sharp pulse of potassium-rich volcanism during continental collision and subduction

Palmer M. R., ERSOY E. Y., AKAL C., UYSAL İ., Genç Ş. C., Banks L. A., Cooper M. J., Milton J. A., Zhao K. D.

GEOLOGY, vol.47, no.11, pp.1079-1082, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. Neogene volcanism in Elazığ-Tunceli area (eastern Anatolia): geochronological and petrological constraints

Agostini S., Savascin M. Y., Di Giuseppe P., Di Stefano F., Karaoğlu Ö., Lustrino M., Manetti P., Ersoy E. Y., Kürüm S., Öztüfekçi Önal A.

ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.138, no.3, pp.435-455, 2019 (SCI-Expanded)

IX. Adakite-like parental melt generation by partial fusion of juvenile lower crust, Sakarya Zone, NE Turkey: A far-field response to break-off of the southern Neotethyan oceanic lithosphere

KARSLI O., DOKUZ A., KANDEMİR R., AYDİN F., Schmitt A. K., ERSOY E. Y., Alyildiz C.

LITHOS, vol.338, pp.58-72, 2019 (SCI-Expanded)

X. Petrological characteristics and geochemical compositions of the Neotethyan Mersin ophiolite (southern Turkey): Processes of melt depletion, refertilization, chromitite formation and oceanic crust generation

Saka S., Uysal İ., Kapsiotis A., Bağcı U., Ersoy E. Y., Su B., Seitz H., Hegner E.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.176, pp.281-299, 2019 (SCI-Expanded)

XI. Petrologic evolution of Miocene-Pliocene mafic volcanism in the Kangal and Gurun basins (Sivas-Malatya), central east Anatolia: Evidence for Miocene anorogenic magmas contaminated by continental crust

Kocaarslan A., Ersoy E. Y.

LITHOS, vol.310, pp.392-408, 2018 (SCI-Expanded)

XII. Transition from Compression to Strike-slip Tectonics Revealed by Miocene-Pleistocene Volcanism West of the Karlıova Triple Junction (East Anatolia)

Di Giuseppe P., Agostini S., Lustrino M., Karaoğlu Ö., Savascin M. Y., Manetti P., Ersoy E. Y.

JOURNAL OF PETROLOGY, vol.58, no.10, pp.2055-2087, 2017 (SCI-Expanded)

XIII. U-Pb zircon geochronology of the Paleogene - Neogene volcanism in the NW Anatolia: Its implications for the Late Mesozoic-Cenozoic geodynamic evolution of the Aegean

ERSOY E. Y., AKAL C., Genç Ş. C., CANDAN O., Palmer M. R., Prelevic D., UYSAL İ., Mertz-Kraus R.

TECTONOPHYSICS, vol.717, pp.284-301, 2017 (SCI-Expanded)

XIV. Chemo-probe into the mantle origin of the NW Anatolia Eocene to Miocene volcanic rocks: Implications for the role of, crustal accretion, subduction, slab roll-back and slab break-off processes in genesis of post-collisional magmatism

ERSOY E. Y., Palmer M. R., Genç Ş. C., Prelevic D., AKAL C., UYSAL İ.

LITHOS, vol.288, pp.55-71, 2017 (SCI-Expanded)

XV. Stratigraphy and Ar/Ar geochronology of the Miocene lignite-bearing Tuncbilek-Domanic Basin, western Anatolia

Helvaci C., Ersoy E. Y., Billor M. Z.

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.106, no.5, pp.1797-1814, 2017 (SCI-Expanded)

XVI. Geochemistry and petrology of the lower Miocene bimodal volcanic units in the Tuncbilek-Domanic basin, western Anatolia

Ersoy E. Y., Helvaci C.

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.58, no.10, pp.1234-1252, 2016 (SCI-Expanded)

XVII. The petrology of Paleogene volcanism in the Central Sakarya, Nallıhan Region: Implications for the initiation and evolution of post-collisional, slab break-off-related magmatic activity

Kasapoglu B., Ersoy E. Y., Uysal İ., Palmer M. R., Zack T., Koralay O. E., Karlsson A.

LITHOS, vol.246, pp.81-98, 2016 (SCI-Expanded)

XVIII. Multiple episodes of partial melting, depletion, metasomatism and enrichment processes recorded in

- the heterogeneous upper mantle sequence of the Neotethyan Eldivan ophiolite, Turkey**
 UYSAL İ., ERSOY E. Y., Dilek Y., Kapsiotis A., Sarifakioglu E.
LITHOS, vol.246, pp.228-245, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. Ar-40/Ar-39 geochronology, geochemistry and petrology of volcanic rocks from the Simav Graben, western Turkey**
 Semiz B., Ersoy E. Y., Özpinar Y., Helvacı C., Palmer M. R., Billor M. Z.
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, vol.170, no.2, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. Origin and significance of tourmalinates and tourmaline-bearing rocks of Menderes Massif, western Anatolia, Turkey**
 Yücel Öztürk Y., Helvacı C., Palmer M. R., Ersoy E. Y., Freslon N.
LITHOS, vol.218, pp.22-36, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. Depletion and refertilization of the Tethyan oceanic upper mantle as revealed by the early Jurassic Refahiye ophiolite, NE Anatolia-Turkey**
 UYSAL İ., ERSOY E. Y., Dilek Y., Escayola M., Sarifakioglu E., Saka S., Hirata T.
GONDWANA RESEARCH, vol.27, no.2, pp.594-611, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. Cenozoic extensional tectonics in western and central Anatolia, Turkey: Introduction**
 Cemen I., Helvacı C., ERSOY E. Y.
TECTONOPHYSICS, vol.635, pp.1-5, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. Tectono-stratigraphy of the Neogene basins in Western Turkey: Implications for tectonic evolution of the Aegean Extended Region**
 ERSOY E. Y., Cemen I., Helvacı C., Billor Z.
TECTONOPHYSICS, vol.635, pp.33-58, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. Quaternary bimodal volcanism in the Nigde Volcanic Complex (Cappadocia, central Anatolia, Turkey): age, petrogenesis and geodynamic implications**
 AYDİN F., Schmitt A. K., Siebel W., Sonmez M., ERSOY E. Y., Lermi A., Dirik K., Duncan R.
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, vol.168, no.5, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. Geochemistry and petrology of the Early Miocene lamproites and related volcanic rocks in the Thrace Basin, NW Anatolia**
 Ersoy E. Y., Palmer M. R., Uysal İ., Guendogan I.
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.283, pp.143-158, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. Geochemical make-up of oceanic peridotites from NW Turkey and the multi-stage melting history of the Tethyan upper mantle**
 UYSAL İ., Sen A. D., ERSOY E. Y., Dilek Y., Saka S., Zaccarini F., Escayola M., KARSLI O.
MINERALOGY AND PETROLOGY, vol.108, no.1, pp.49-69, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. Eocene-Quaternary magmatic activity in the Aegean: Implications for mantle metasomatism and magma genesis in an evolving orogeny**
 ERSOY E. Y., Palmer M. R.
LITHOS, vol.180, pp.5-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Miocene-Quaternary volcanism and geodynamic evolution in the Pannonian Basin and the Menderes Massif: A comparative study**
 Seghedi I., ERSOY E. Y., Helvacı C.
LITHOS, vol.180, pp.25-42, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the central Menderes metamorphic core complex: Constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab**
 Erkül F., Erkul S. T., Ersoy E. Y., Uysal İ., Klotzli U.
LITHOS, vol.180, pp.74-91, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. PETROMODELER (Petrological Modeler): a Microsoft (R) Excel (R) spreadsheet program for modelling melting, mixing, crystallization and assimilation processes in magmatic systems**
 Ersoy E. Y.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.22, no.1, pp.115-125, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. Petrogenesis of the Miocene volcanism along the Izmir-Bahkesir Transfer Zone in western Anatolia,**

- Turkey: Implications for origin and evolution of potassic volcanism in post-collisional areas**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., UYSAL İ., KARAOĞLU Ö., Palmer M. R., Dindi F.
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.241, pp.21-38, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. Petrogenesis of the Neogene volcanic units in the NE-SW-trending basins in western Anatolia, Turkey**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.
CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, vol.163, no.3, pp.379-401, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Coexistence of abyssal and ultra-depleted SSZ type mantle peridotites in a Neo-Tethyan Ophiolite in SW Turkey: Constraints from mineral composition, whole-rock geochemistry (major-trace-REE-PGE), and Re-Os isotope systematics**
 UYSAL İ., ERSOY E. Y., Karsli O., Dilek Y., Sadiklar M. B., Ottley C. J., Tiepolo M., Meisel T.
LITHOS, vol.132, pp.50-69, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Stratigraphic, structural and geochemical features of the NE-SW trending Neogene volcano-sedimentary basins in western Anatolia: Implications for associations of supra-detachment and transtensional strike-slip basin formation in extensional tectonic setting**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.41, no.2, pp.159-183, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. Mantle source characteristics and melting models for the early-middle Miocene mafic volcanism in Western Anatolia Implications for enrichment processes of mantle lithosphere and origin of K-rich volcanism in post-collisional settings**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., Palmer M. R.
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.198, pp.112-128, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Petrogenesis and Ar-40/Ar-39 geochronology of the volcanic rocks of the Usak-Gure basin, western Turkiye**
 KARAOĞLU Ö., Helvacı C., ERSOY E. Y.
LITHOS, vol.119, pp.193-210, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Tectono-stratigraphic evolution of the NE-SW-trending superimposed Selendi basin: Implications for late Cenozoic crustal extension in Western Anatolia, Turkey**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., SÖZBİLİR H.
TECTONOPHYSICS, vol.488, pp.210-232, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. FC-AFC-FCA and mixing modeler: A Microsoft (R) Excel (c) spreadsheet program for modeling geochemical differentiation of magma by crystal fractionation, crustal assimilation and mixing**
 Ersoy E. Y., Helvacı C.
COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol.36, no.3, pp.383-390, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Geochernistry and Ar-40/Ar-39 geochronology of Miocene volcanic rocks from the Karaburun Peninsula: Implications for amphibole-bearing lithospheric mantle source, Western Anatolia**
 Helvacı C., ERSOY E. Y., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., SÜMER Ö., UZEL B.
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.185, no.3, pp.181-202, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. Geochemistry of I-type granitoids in the Karaburun Peninsula, West Turkey: Evidence for Triassic continental arc magmatism following closure of the Palaeotethys**
 Erkul S. T., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., Helvacı C., ERSOY E. Y., SÜMER Ö.
ISLAND ARC, vol.17, no.3, pp.394-418, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. A geochemical approach to Neogene-Quaternary volcanic activity of western Anatolia: An example of episodic bimodal volcanism within the Selendi Basin, Turkey**
 ERSOY E. Y., Helvacı C., SÖZBİLİR H., Erkul F., Bozkurt E.
CHEMICAL GEOLOGY, vol.255, pp.265-282, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. Stratigraphy and geochemical features of the early miocene bimodal (ultrapotassic and calc-alkaline) volcanic activity within the NE-trending Selendi Basin, western Anatolia, Turkey**
 ERSOY E. Y., Helvacı C.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.16, no.2, pp.117-139, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. U-Pb dating of arc to post-collisional magmatic events in northwestern Anatolia: The Eocene Granitoids in NW Anatolia revisited
Ersoy E. Y., Akal C., Palmer M. R., Mert-Kraus R.
Journal of Asian Earth Sciences: X, vol.9, pp.100148, 2023 (Scopus)
- II. Soma Havzası ve Çevresindeki Miyosen Volkanızmasının Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri
ERSOY E. Y., DİNDİ F., KARAOĞLU Ö., HELVACI C.
Bulletin for Earth Sciences (Yerbilimleri), vol.33, pp.59-80, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- III. 17-20 Ekim 2005-Sığacık Körfezi (İzmir) depremlerinin sismik jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi, Batı Anadolu
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C., ÖZKAYMAK Ç.
TÜRKİYE JEOLOJİ BÜLTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.52, no.2, pp.217-238, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. 17-20 Ekim 2005 Sığacık Körfezi depremlerinin sismik jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi Batı Anadolu
SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C., ÖZKAYMAK Ç.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.52, no.2, pp.217-238, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- V. D B Uzanımlı İzmir Fayı ile KD Uzanımlı Seferihisar Fayı'nın Birlikte Çalışlığına Dair Veriler İzmir Körfezi ni Oluşturan Aktif Faylarda Kinematik Ve Paleosismolojik Çalışmalar Batı Anadolu
SÖZBİLİR H., UZEL B., SÜMER Ö., İNCİ U., ERSOY E. Y., TUFAN K., DEMİRTAŞ R., ÖZKAYMAK Ç.
Türkiye jeoloji bülteni, vol.52, no.2, pp.91-114, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. Bodrum Magmatik Kompleksi'nin (Muğla-Türkiye) Jeokronolojisi ve Jeokimyası
Akal C., Ersoy E. Y., Yücel Öztürk Y., Prelevic D., Van Den Bogaard P., Mertz-Kraus R.
73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 May 2021
- II. Kızılcaören (Eskişehir) Yöresindeki Alkali Silikat ve Karbonatit Kayaçların Birlikteliği: Karbonatit Magmatizması Kökeninde Sıvı Karışmazlığı Süreçlerine Dair Çıkarımlar
Ersoy E. Y., Uysal İ., Gündoğan İ.
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.85-86
- III. Crustal Growth and Recycling in Western Anatolia: The Boron Isotope Story
Palmer M., ERSOY E. Y., AKAL C., UYSAL İ., GENÇ Ş. C.
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.7
- IV. Platinum Group Elements (PGE)-Re Geochemistry and Re-Os Isotope signatures of the Mantle Peridotites from the Aladag Ophiolite (S-Turkey)
Saka S., Uysal İ., Ersoy E. Y., Ackerman L.
European Geosciences Union General Assembly 2018, Vienna, Austria, 8 - 13 April 2018, vol.20, pp.15068
- V. Miocene-Pleistocene magmatism mirroring the compression to strike-slip tectonic shift at the Eurasia-Arabia-Anatolia triple junction
AGOSTINI S., SAVAŞÇIN Y., Di Giuseppe P., Di Stefano F., KARAOĞLU Ö., Lustrino M., Manetti P., ERSOY E. Y.
Societa Geologica Italiana Roma-2017, 3 - 06 September 2017, pp.311
- VI. Boron isotope systematics of collisional volcanism in Western Anatolia
Palmer M., Ersoy E. Y., Banks L., Akal C., Uysal İ.
Goldschmidt-2017, Paris, France, 13 - 18 August 2017, pp.3031
- VII. Gürün Ve Kangal Havzalarındaki (Sivas) Erken Miyosen-Pliyosen Bazaltlarının Petrolojisi Ve Tektonik Önemi
Kocaarslan A., Ersoy E. Y.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.432-433

- VIII. **Aladağ Ofiyoliti (G-Türkiye) Manto Peridotitleri Ve Kabuksal Kayaçlarının Re-Os İzotopik Evrimi**
Saka S., Uysal İ., Ersoy E. Y., Ackerman L.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.322-323
- IX. **Köşk (Aydın) Fulguriti: Türkiye'de Jeomiras Olabilecek Sıradışı Bir Oluşum**
Gündoğan İ., Ersoy E. Y., Emre T., Candan O.
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.212-213
- X. **Mersin Ofiyoliti (G-Türkiye) Re-Os İzotop Sistemikleri: Yitim Karakterli Okyanusal Kabuk Ve Kromitit Oluşumunda Kabuksal 1870s Katkısı**
Saka S., Uysal İ., Akmaz R. M., Bağcı U., Ersoy E. Y.
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 15 April 2016, pp.280-281
- XI. **Re Os Signature of Mersin Ophiolite S Turkey 1870s Contribution during the SSZ Type Oceanic Crust and Chromitite Generation**
Saka S., Uysal İ., Akmaz R. M., Bağcı U., Ersoy E. Y.
Goldschmidt-2015, Praha, Czech Republic, 16 - 21 August 2015, pp.2735
- XII. **Pliyo-Kuvaterner Varto Kalderası, Kademeli Kaldera Çöküşü İçin Veriler, Doğu Anadolu**
Karaoglu Ö., Sağlam Selçuk A., Ersoy E. Y.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.320-321
- XIII. **Nallıhan (Ankara) Çevresindeki Paleosen(?) Yaşılı Volkanik Birimlerin Petrolojisi**
Kasapoğlu B., Ersoy E. Y.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, pp.308-309
- XIV. **Tunçbilek Havzasındaki (Kütahya) Miyosen Volkanik Kayalarının Petrolojisi**
Ersoy E. Y., Helvacı C.
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 14 - 17 May 2014
- XV. **Gediz Havzasındaki (Kütahya-Batı Anadolu) Volkanik Kayaçların Jeokimyasal Özellikleri**
SEMİZ B., ÖZPINAR Y., ERSOY E. Y., HELVACI C.
6. Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.196-197
- XVI. **Kahramanmaraş kuzeyinde yer alan Berit metaofiyolitleri ve kıtasal kabuk birimlerinin Geç Kretase Eosen tektono metamorfik evrimi**
Candan O., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Ersoy E. Y., Topuz G., Oberhaensli R., Li Q., Yiğitbaş E.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.560-561
- XVII. **Menderes Masifi ndeki Erken Paleozoyik alkali magmatizmasına ait ilk bulgular**
Koralay O. E., Ersoy E. Y., Candan O., Collins A., Oberhaensli R.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.558-559
- XVIII. **Batı Anadolu Neojen Havzalarının Stratigrafisi: Ege'nin Tektonik Evrimine Bir Yaklaşım**
Ersoy E. Y., Helvacı C., Çemen İ., Kayseri Özer M. S., Bilor Z.
67 Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, Ankara, Turkey, 3 - 08 March 2014, pp.84-85
- XIX. **Şaphane ve Gediz çevresindeki Miyosen yaşılı volkanizmanın jeokronolojisi, iz element ve izotop jeokimyası**
SEMİZ B., ERSOY E. Y., ÖZPINAR Y., HELVACI C., BİLLOR Z.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 05 April 2013, pp.378-379
- XX. **Origin of the Quaternary bimodal volcanism from the Cappadocian Volcanic Province, Central Anatolia, Turkey: new geochemical and geochronological data**
AYDIN F., SIEBEL W., ERSOY E. Y., UYSAL İ., SCHMITT A., SÖNMEZ M., DİRİK R. K., LERMİ A., DUNCAN R.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions - IESCA 2012, İzmir, Turkey, 1 - 05 October 2012, pp.97
- XXI. **A review of the Eocene to Quaternary volcanic evolution of the Western Anatolia: implications for potassic magma generation in collisional to post-collisional regions**
Ersoy E. Y.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions, İzmir, Turkey, 1 - 05 October 2012, pp.70
- XXII. **Extension-related magmatism in Pannonian Basin and Menderes Massif-Comparative remarks**
SEGHEDI I., ERSOY E. Y., HELVACI C.

- International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions – IESCA 2012, İzmir, Turkey, 1 - 05 October 2012,
pp.72
- XXIII. **Geochemical and Sr-Nd isotopic constraints from volcanic and plutonic associations in the central part of the Menderes Metamorphic Core Complex: role of crust and mantle components**
TATAR ERKÜL S., ERKÜL F., ERSOY E. Y.
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Regions, İzmir, Turkey, 1 - 05 October 2012, pp.77
- XXIV. **Refahiye-Erzincan Ofiyoliti (KD Türkiye) manto peridotitleri: kısmi ergime ve zenginleşme olaylarının LGE ve mineral kimyası modellemeleri**
UYDAL İ., ERSOY E. Y., YILDIRIM D., SARIFAKIOĞLU E., AYDIN F., OTTLEY C.
5. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Turkey, 23 - 25 May 2012
- XXV. **Geochemical, isotopic (Sr-Nd-Pb) and geochronological (Ar-Ar U-Th) constraints on Quaternary bimodal volcanism of the Nigde volcanic complex (central Anatolia)**
AYDIN F., SIEBEL W., UYSAL İ., ERSOY E. Y., SCHMITT A., SÖNMEZ M., DUNCAN R.
European Geosciences Union (EGU), Vienna, Austria, 22 - 27 April 2012, vol.14
- XXVI. **Mantle Peridotites from the Rehafiye-Erzincan Ophiolite, NE-Turkey: REE and mineral chemical modeling of partial melting and refertilization processes**
UYDAL İ., ERSOY E. Y., YILDIRIM D., SARIFAKIOĞLU E., AYDIN F., OTTLEY C.
European Geosciences Union (EGU), Vienna, Austria, 22 - 27 April 2012, vol.14
- XXVII. **Abisal ve Aşırı Tüketilmiş Neotetis Manto Peridotitleri (GB-Türkiye): Okyanus Ortası Sırt ve Yitim Zonlarında Ergime ve Metazomatizma Süreçleri**
Uysal İ., Ersoy E. Y., Karşılık O., Yıldırım D., Sadıklar M. B., Tiepolo M., Meisel T.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 05 April 2012, pp.340-343
- XXVIII. **Kızıldağ Ofiyoliti (G-Türkiye): Ergime ve Etkileşim Süreçleri ve Re-Os Jeokronolojisi**
UYDAL İ., SAKA S., ERSOY E. Y., BAĞCI U., KALIWODA M., OTTLEY C., BRAUNS M., ŞEN A. D., KÖPRÜBAŞI N., RIZAOĞLU T.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 05 April 2012, pp.344-347
- XXIX. **Pozantı-Karsantı Ofiyoliti Manto Peridotitleri (G-Türkiye): Mineral ve Kayaç Kimyası**
SAKA S., UYSAL İ., ERSOY E. Y., AKMAZ R. M., BAĞCI U., KALIWODA M., OTTLEY C.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 2 - 05 April 2012, pp.350-353
- XXX. **Batı Anadolu'da KD-GB uzanımlı havzaların evrimi**
ERSOY E. Y., HELVACI C.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 - 29 April 2011, pp.39-40
- XXXI. **Batı Anadolu erken-orta Miyosen volkanizmasının manto kaynağı özellikleri ve ergime modelleri**
ERSOY E. Y., HELVACI C.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 25 - 29 April 2011, pp.166-167
- XXXII. **FC-AFC-FCA and Mixing Modeler': Ayırmalı Kristalizasyon, Kabuksal Kirlenme ve Magma Karışımı Sonucunda Gelişen Kimyasal Farklılaşmaların Sayısal Modellemesi İçin Yeni Bir Microsoft® Excel© Programı**
ERSOY E. Y., HELVACI C.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.624-625
- XXXIII. **Simav ve Gediz (Şaphane-Kütahya-Batı Anadolu) Arasındaki Bölgenin Jeolojik ve Petrografik Özellikleri ve Stratigrafik Revizyonuna Ait Ön Bulgular**
SEMİZ B., HELVACI C., ÖZPINAR Y., ERSOY E. Y.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.196
- XXXIV. **Yeni Ar-Ar Jeokronolojik Yaşı Verilerine Dayanarak Uşak-Güre Havzası'nın Miyosen Volkano-stratigrafisi**
KARAOĞLU Ö., HELVACI C., ERSOY E. Y.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.194
- XXXV. **Batı Anadolu da D B Uzanımlı Güncel Havzalara bir örnek İzmir İç Körfezi**
UZEL B., SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., ERSOY E. Y.
ATAG 12, Turkey, 13 - 14 November 2008

- XXXVI. **Batı Anadoluda İzmir Balıkesir transfer zonu içinde kalan aktif doğrultu atımlı faylarla sınırlı havzaların jeolojik özellikleri**
 SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ÖZKAYMAK Ç., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., HELVACI C.
 Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG) 11, Turkey, 7 - 09 November 2007
- XXXVII. **Batı Anadoluda tortullaşmayla yaşıt ve tortullaşma sonrası doğrultu atım tektoniğine ait arazi verileri Miyosen yaşlı volkanosedimanter istifinden örnekler Çeşme Yarımadası İzmir**
 SÖZBİLİR H., HELVACI C., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., TATAR ERKÜL S., OSKAY M.
 Çukurova Üniversitesi JeolojiMühendisliği Bölümü 30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2007
- XXXVIII. **Selendi Havzası nın Geç Senozoyik Volkanik Evrimi Batı Anadolu**
 ERSOY E. Y., HELVACI C., SÖZBİLİR H., ERKÜL F., BOZKURT E.
 60. TürkiyeJeoloji Kurultayı, Turkey, 16 - 22 April 2007
- XXXIX. **Karaburun Melanjı Batı Anadolu İçerisine Sokulan Erken Triyas Yaşı I tipi Kalkalkali Magmatizmanın Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri**
 TATAR ERKÜL S., ERKÜL F., SÖZBİLİR H., HELVACI C., ERSOY E. Y., SÜMER Ö.
 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 16 - 22 April 2007
- XL. **Superimposed Selendi Havzası nın stratigrafik revizyonu Batı Anadolu**
 Ersoy E. Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Bozkurt E.
 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 16 - 22 April 2007
- XLI. **Karaburun Yarımadası ndaki İki Evreli Neojen Volkanizmasının Stratigrafisi ve Fasiyes Özellikleri Batı Anadolu**
 ERKÜL F., HELVACI C., SÖZBİLİR H., ERSOY E. Y., TATAR ERKÜL S., SÜMER Ö.
 60. Türkiye JeolojiKurultayı, Turkey, 16 - 22 April 2007
- XLII. **Karaburun İlçesinin Aktif Tektoniği**
 ERSOY E. Y., SÖZBİLİR H., HELVACI C., SÜMER Ö., ERKÜL F., TATAR ERKÜL S., UZEL B., AKTAŞ U., LEBLECİOĞLU O.
 ATAG10-Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10.Toplantısı, Turkey, 2 - 04 November 2006
- XLIII. **Seferihisar Yelki fay zonunda paleosismolojik çalışmalar doğrultu atımlı fay zonunda eğim atımlı aktif normal faylanmaya ait veriler**
 SÖZBİLİR H., KOÇER T., DEMİRTAŞ R., UZEL B., ERSOY E. Y., AKGÜN M., ÖZKAYMAK Ç.
 ATAG10-Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, Turkey, 2 - 04 November 2006
- XLIV. **17 ve 21 Ekim 2005 Tarihinde Oluşan İzmir Depremlerinin Sismik Jeomorfolojisi ve Bölgedeki Gerilme Alanları ile İlişkisi Batı Anadolu**
 SÖZBİLİR H., SÜMER Ö., UZEL B., ERSOY E. Y., ERKÜL F., İNCİ U., CAHİT H.
 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 20 - 24 March 2006
- XLV. **Selendi Havzasında Siyırılma Fayı İlişkili Bimodal Volkanizma ve Sedimentasyon Batı Anadolu**
 Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F.
 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 20 - 24 March 2006, pp.41
- XLVI. **Evidence for bimodal volcanism within the Selendi Basin Early Miocene alkaline and calc alkaline volcanic association in Western Anatolia**
 Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Erkül F., Sözbilir H.
 IESCA 2005, İzmir, Turkey, 4 - 08 October 2005, pp.38
- XLVII. **The role of reactivated faults under different stress regimes and their tectonic significance in Western Anatolia extensional province the İzmir bay region Turkey**
 Ergene A., Sözbilir H., Sümer Ö., Erkül F., Ersoy E. Y., Uzel B.
 IESCA, İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2005, pp.37
- XLVIII. **Oligocene Lower Miocene olistostromal sedimentary sequence structurally above the Menderes Metamorphic Core Complex Selendi Basin Western Anatolia and its tectonic implications**
 Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Erkül F., Sözbilir H.
 International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean: Active Tectonics of the Aegean, İstanbul, Turkey, 15 - 18 June 2005
- XLIX. **Selendi Havzasının stratigrafisi, Hacıbekirgrubuna ait yeni bulgular,"5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı**
 Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Kayseri Özer M. S.

5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, ANKARA, Ankara, Turkey, 5 - 06 May 2005, pp.16
- L. **Selendi Havzasının stratigrafisi Hacıbekir grubuna ait yeni bulgular**
Ersoy E. Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F., Kayseri Özer M. S.
5. Stratigrafi Komitesi Çalıştayı, Ankara, Turkey, 5 - 06 May 2005, pp.16
- LI. **Evidence for top to northeast movement of the Neo Tethyan ophiolites on the Menderes metamorphic massif Kula detachment fault western Anatolia**
Ersoy E. Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F.
32nd International Geological Congress, Florence, Italy, 20 - 28 August 2004, pp.695

Funded Projects

Çimen O., Dönmez C., Ağrılı H., Çolak T., Akal C., Ersoy E. Y., Uysal İ., TUBITAK Project, Orta Anadolu Kristalen Kompleksi'nin Kuzey Doğusunda Bulunan Nadir Toprak Elementlerce Zenginleşmiş Alkalen Komplekslerin Kökeni, Tektono-Magmatik Evrimi ve Ekonomik Potansiyeli, 2022 - 2024

Ersoy E. Y., Candan O., Uysal İ., TUBITAK Project, Kuluncak ve Hekimhan (Malatya) Çevresindeki Geç Mesozoyik - Senozoyik yaşı Magmatik Kayaların Petrolojisi ve Orta-Doğu Anadolu'nun tektonik evrimi içerisindeki anlamı, 2020 - 2023

ERSOY E. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Başören (Kuluncak/Malatya) yöresindeki alkali magmatik kayaçlar ve karbonatitlerin petrolojisi, 2019 - 2022

Candan O., Ersoy E. Y., Topuz G., Çetinkaplan M., Koralay O. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Berit / Kahramanmaraş Yöresindeki olivin metagabroların petrografisi, jeokronolojisi ve jeokimyası, 2019 - 2021

Akal C., Ersoy E. Y., Yücel Öztürk Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bodrum Yarımadası Muğla Miyosen Volkanizması ve Plutonizmasıının İzotop Jeokimyası ve Jeokronolojisi, 2016 - 2020

Ersoy E. Y., Kasapoğlu B., Project Supported by Higher Education Institutions, Nallıhan Ankara Çevresinde Olasılık Paleosen Yaşı volkanik kayaların jeolojisi ve petrolojisi, 2015 - 2017

Uysal İ., Ersoy E. Y., Saka S., TUBITAK Project, Okyanus Ortası Sırt Ve Yitim Zonlarındaki Kısmi Ergime Ve Ergiyik-Peridotit Etkileşim Süreçlerinin Modellemesi: Aladağ Ofiyoliti (Adana, Güney Türkiye), 2014 - 2017

Ersoy E. Y., Yıldırım A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Malatya arasında yüzlek veren Pliyosen Kuvaterner yaşı bazaltlarının jeokronolojisi ve petrolojisi, 2014 - 2017

Ersoy E. Y., Akal C., Uysal İ., TUBITAK Project, Batı Anadolu Eosen Oligosen volkanizmasının jeokimyasal özellikleri petrolojisi ve jeodinamiği, 2012 - 2015

Tatar Erkül S., Erkül F., Uysal İ., Ersoy E. Y., TUBITAK Project, Genişleme ile eş yaşı Eğrigöz ve Koyunoba granitoidlerinde gelişen magma süreçlerinin ana eser element ve Nadir Toprak Element NTE jeokimyası mineral kimyası ve Sr Nd Pb izotoplari bakımından incelenmesi, 2012 - 2013

Ersoy E. Y., Helvacı C., Project Supported by Higher Education Institutions, Tunçbilek havzasının Kütahya volkano sedimanter stratigrafisi ve volkanik kayaçların jeokimyasal incelemesi ve radyometrik yaşlandırılması, 2011 - 2013

Uysal İ., Ersoy E. Y., Köprübaşı N., Rızaoğlu T., Bağcı U., TUBITAK Project, Güney Türkiye Manto Peridotitleri ve Ofiyolitik Kromitilerinin Petrolojisi Mineral ve Kayaç Kimyası Platin Grubu Element PGE Jeokimyası ve Mineralojisi ve Re Os İzotop Bileşimleri, 2010 - 2013

Helvacı C., Dindi F., Ersoy E. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Soma Havzası ve Çevresindeki Neojen Volkanizmasının İzotop Jeokimyası Açısından Değerlendirmesi, 2010 - 2012

Helvacı C., Ersoy E. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Batı Anadolu geç Senozoyik volkanik kayalarının tektono magmatik evrimi izotop jeokimyası açısından bir yaklaşım örnek çalışma Gördes ve Demirci havzaları, 2007 - 2009

Helvacı C., Erkül F., Karaoğlu Ö., Ersoy E. Y., Bozkurt E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uşak Eşme Banaz havzasının volkano tektonik evrimi stratigrafik sedimentolojik ve jeokimyasal açıdan bir yaklaşım, 2006 - 2009

Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Ersoy E. Y., Sümer Ö., Tatar Erkül S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaburun yarımadasındaki Miyosen volkanitlerinin stratigrafik sedimentolojik ve petrolojik veriler ışığında kökensel yorumu, 2005 - 2007

Helvacı C., Ersoy E. Y., TUBITAK Project, Selendi havzasının stratigrafik sedimentolojik yapısal petrografik ve jeokimyasal

veriler ışığında volkano sedimanter evrimi ve bor potansiyeli, 2003 - 2006

Helvacı C., Ersoy E. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Selendi ve Simav arasındaki volkanizmanın fasiyes özellikleri havza içerisindeki yeri ve jeokimyasal verilerle karşılaştırılması Batı Anadolu, 2003 - 2006

Activities in Scientific Journals

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, Committee Member, 2015 - 2022

TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR OF THE EARTH, Special Issue Editor, 2012 - 2014

Peer Reviews in Scientific Publications

CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES AND GEOECOLOGY, SCI Journal, March 2024

JOURNAL OF PETROLOGY, SCI Journal, July 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, November 2022

GEOLOGICAL MAGAZINE, SCI Journal, September 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, SCI Journal, February 2020

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, June 2017

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, May 2017

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, May 2017

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, April 2016

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, December 2015

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, December 2015

CHEMIE DER ERDE / GEOCHEMISTRY INTERDISCIPLINARY JOURNAL FOR CHEMICAL PROBLEMS OF THE GEOSCIENCES AND GEOECOLOGY, SCI Journal, October 2015

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, May 2015

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, June 2014

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, SCI Journal, May 2014

TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR OF THE EARTH, SCI Journal, January 2014

TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR OF THE EARTH, SCI Journal, January 2014

CONTRIBUTIONS TO MINERALOGY AND PETROLOGY, SCI Journal, June 2012

LITHOS AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALOGY, PETROLOGY, AND GEOCHEMISTRY, SCI Journal, May 2011

COMPUTERS & GEOSCIENCES, SCI Journal, January 2011

Roles in Event Organizations

Ersoy E. Y., International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, IESCA-2019, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Ekim 2019

Metrics

Publication: 100

Citation (WoS): 1880

Citation (Scopus): 1950

H-Index (WoS): 26

H-Index (Scopus): 26