

Prof. YUSUF KAĞAN KADIOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 484 2129](tel:+903124842129) Extension: 3700

Fax Phone: [+90 312 213 8970](tel:+903122138970)

Email: kadi@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/kadi>

International Researcher IDs

ScholarID: [qykYNZYAAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-7894-2220)

ORCID: 0000-0002-7894-2220

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-9567-2020

ScopusID: 55621568600

Yoksis Researcher ID: 2857

Education Information

Doctorate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Arabic, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Geneis of Ağaçören intrusive suite and its enclaves (Central Anatolia) constraints from geological, perography geophysical and geochemical data, Middle East Technical University, Genel Biyoloji Anabilim Dalı, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 1996

Postgraduate, Geology, petrography and geochemistry of Ağaçören (Aksaray) magmatic rocks, Middle East Technical University, Genel Biyoloji Anabilim Dalı, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), 1991

Research Areas

Geochemistry (Organic and Inorganic, Applied Geochemistry, Mineralogy-petrography, Geochronology, Mineralogy and Crystallography, Petrography and Petrology, petrogenesis, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2009

Assistant Professor, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2002

Research Assistant, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1999

Academic and Administrative Experience

Vice Rector, Ankara University, Rektörlük, 2024 - Continues

Dean, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2022 - Continues

Fulbright Dernek Başkanlığı, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

MTA Danışma Kurulu Üyesi, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2016 - Continues

Head of Department, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2023

Director of the Center, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2023

Ankara University, 2019 - 2020

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara University, Nükleer Bilimler Enstitüsü, 2015 - 2020

Fakülte Kurulu Üyesi, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2019

Ankara University, 2013 - 2016

Ankara University, 2011 - 2014

Ankara University, 2011 - 2014

TÜBİTAK GYK üyesi, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2014

Deputy Head of Department, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2013

Ankara University, 2010 - 2013

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara University, Nükleer Bilimler Enstitüsü, 2005 - 2013

Deputy Head of Department, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2010

Fakülte Kurulu Üyesi, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2007

Courses

Petrolojide İleri Konular, Doctorate, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Mühendislikte Projelendirme, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Petroloji, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2000 - 2001

Petrojenez, Postgraduate, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2003 - 2004, 2000 - 2001

Optical Mineralogy, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006

Kayaçlarda Jeokimyasal Analiz Yöntemi, Postgraduate, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2006 - 2007

Petrografi, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002

Petrolojide İleri Konular, Postgraduate, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2006 - 2007, 2002 - 2003, 2000 - 2001

Kayaçlarda Bozuşma, Postgraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2002 - 2003

Advising Theses

Kadioğlu Y. K., Cam üretiminde kullanılan hammaddelerin mineral sınırlamalarının belirlenmesi, Doctorate, P.AKKAYA(Student), 2024

Kadioğlu Y. K., Kırşehir ve Niğde masiflerindeki temel metamorfik kayaların petrolojisi, Doctorate, M.GÜREL(Student), 2024

KADIOĞLU Y. K., Istranca masifindeki mesozoyik intrüzyiflerinin tektonomagmatik evrimi, kuzey batı Türkiye, Doctorate, E.JULUSOY(Student), 2021

KADIOĞLU Y. K., Yeraltında ısı enerji depolamada jeolojik parametrelerin araştırılması: İstanbul-Ataşehir örneği, Doctorate, A.EMİNE(Student), 2020

KADIOĞLU Y. K., Antalya körfezi denizel üst miyosen ve pliyosen çökellerinin sedimentolojisi ve sismik yansımalarının yorumlanması, GB Anadolu, Türkiye, Doctorate, S.DÜNDAR(Student), 2020

KADIOĞLU Y. K., Simav civarındaki granitoidlerin jeolojisi ve petrolojisi (Batı Anadolu, Türkiye), Postgraduate, T.YÜCEL(Student), 2017

KADIOĞLU Y. K., Malatya-Doğaneşehir berit metaofiyolitlerindeki yakut oluşumlarının gemolojik ve petrolojik özellikleri, Postgraduate, T.VELİOĞLU(Student), 2017

KADIOĞLU Y. K., Musabeyli-Sorgun (Yozgat) volkanik kayalarının jeolojisi ve petrolojisi, Postgraduate, S.AKBAY(Student), 2016

KADIOĞLU Y. K., Akçakent (Kırşehir) foid içerikli magmatik kayaların zamansal ve mekânsal konumu, Doctorate, K.DENİZ(Student), 2016

KADIOĞLU Y. K., Kaman (Kırşehir) çevresindeki metamorfiklerin jeolojisi, petrografisi ve magmatik sokulumlarla olan kökensel ilişkisi, Postgraduate, C.ÖZCAN(Student), 2013

KADIOĞLU Y. K., Eskişehir kuzeyi Hekimdağ metamorfik kayalarının jeolojisi ve petrolojisi, Postgraduate, M.GÜREL(Student), 2012

KADIOĞLU Y. K., Topkaya ve Karakaya (Eskişehir) granitoidlerinin zamansal ve mekansal konumları, Doctorate, B.GÜLLÜ(Student), 2012

KADIOĞLU Y. K., Demirköy (Kırklareli) intrüzif kayaçlarının jeolojisi ve petrolojisi, Postgraduate, E.ULUSOY(Student), 2012

KADIOĞLU Y. K., Tuz Gölü doğu ve batısındaki gabroların konfokal Raman spektroskopisi ile incelenmesi, Postgraduate, B.YILDIRIM(Student), 2010

KADIOĞLU Y. K., Güneşli granitoidinin (Gördes/Manisa) jeoloji ve petrolojisi, R.KUŞÇU(Student), 2010

KADIOĞLU Y. K., Yozgat intrüzif kompleksinin jeolojisi, petrolojisi ve Orta Anadolu kristalen karmaşığındaki zamansal ve mekansal konumu, Doctorate, M.AVNİ(Student), 2010

KADIOĞLU Y. K., Buzlukdağı (Kırşehir) alkali magmatik kayaçların jeolojisi, petrolojisi ve Konfokal Raman Spektrometresi ile incelenmesi, Postgraduate, K.DENİZ(Student), 2010

KADIOĞLU Y. K., Güneşli granitoidinin (Gördes/Manisa) petroloji ve jeolojisi, Postgraduate, R.KUŞÇU(Student), 2010

KADIOĞLU Y. K., Material characterization of ancient mural paintings and related base materials: A case study of Zeugma archaeological area, Doctorate, A.AKIN(Student), 2009

KADIOĞLU Y. K., Sivrihisar?Günyüzü (Eskişehir) granitoidlerin jeolojisi, petrolojisi ve anklavlarının kökeni, Doctorate, O.ZOROĞLU(Student), 2009

KADIOĞLU Y. K., Mursal (Sivas-Divriği) magmatik kayaçlarının jeoloji ve petrolojisi, Postgraduate, N.İNÇİ(Student), 2007

KADIOĞLU Y. K., Mursal (Sivas-Divriği) magmatik kayaçlarının jeolojisi ve petrolojisi, N.İNÇİ(Student), 2007

KADIOĞLU Y. K., İncesu ignimbiritinin (Kayseri) jeolojisi, petrolojisi ve ayırtman özellikleri, Doctorate, T.KORALAY(Student), 2006

KADIOĞLU Y. K., Bergama Ovacık civarındaki hidrotermal alterasyona uğramış volkanik kayaçların petrografisi ve cevherleşme ile olan ilişkisi, Postgraduate, A.BAYRAM(Student), 2006

KADIOĞLU Y. K., Tahir (Beypazarı) magmatik kayaçlarının jeolojisi ve petrografisi, Postgraduate, M.UĞUR(Student), 2004

KADIOĞLU Y. K., Yozgat batolitinin kuzey bölümünün jeolojisi ve petrolojisi, Postgraduate, M.AVNİ(Student), 2003

KADIOĞLU Y. K., Beypazarı granitoidlerinin petrolojisi ve anklavlarının kökeni, Postgraduate, O.ZOROĞLU(Student), 2001

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluating Ecological Nano-Calcium from Eggshells: Effects on Calcium Nutrition and Oxidative Stress in Lettuce Under Saline and Boron Toxicity**
ŞAHİN Ö., Yagcioglu K., KADIOĞLU Y. K., GÜNEŞ A.
Journal of Plant Growth Regulation, vol.43, no.12, pp.4416-4425, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Recycling and optimization of poultry manure incineration ash as a source of phosphorus and balanced mineral fertilization**
Güneş A., Kan S., Taşkın M. B., Yılmaz F. G., Yagcioglu K., Kadioğlu Y. K., Akça H., Gezgin S.

Journal of Material Cycles and Waste Management, vol.26, no.6, pp.3509-3524, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Mitigating Combined Boron and Salt Stress in Lettuce (<i>Lactuca Sativa</i> L. Semental) through Salicylic Acid-Modified Rice Husk Biochar**
ŞAHİN Ö., GÜNEŞ A., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, vol.24, no.3, pp.5220-5234, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Electron Probe Micro-Analyzer Studies and Raman Spectroscopic Characterization of Plagioclase in Basaltic Rocks from the Asal-Ghoubbet Area, Republic of Djibouti**
İltireh A. D., KADIOĞLU Y. K.
Minerals, vol.14, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Dissolution behavior of chromite mineral impurities in raw materials of glass production using scanning electron microscopy-energy dispersive spectrometer, X-ray fluorescence spectroscopy and Raman spectroscopy methods**
Akkaya P., KADIOĞLU Y. K.
SPECTROSCOPY LETTERS, no.3, pp.186-199, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Strontium biofortification in soil and hydroponic grown tomato and lettuce**
Şahin Ö., Babar S. K., Deniz Yağcıoğlu K., Kadioğlu Y. K., Güneş A.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.47, no.9, pp.1456-1463, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Valorization of Poultry Litter Incineration Ash as a Sustainable and Balanced Fertilizer Source**
Kan S., Yilmaz F. G., Yagcioglu K. D., KADIOĞLU Y. K., Gezgin S., GÜNEŞ A., TAŞKIN M. B.
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Transforming Biomass Energy Waste into Innovative Fertilizer: Impact of Poultry Litter Incineration Ash-Based Fertilizer on Sugar Beet Nutrition, Yield, and Quality**
GÜNEŞ A., TAŞKIN M. B., ŞAHİN Ö., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K., Tugrul M., Abaci A. Y., Altunbay G., Eser U.
Sugar Tech, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **The Importance of Acidified Biochar as a Sustainable Phosphorus Source and its Role in Balanced Nutrition for Spinach (*Spinacia oleracea* L.)**
ŞAHİN Ö., Yagcioglu K., KADIOĞLU Y. K., GÜNEŞ A.
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Phosphorus-Enriched Rice Husk Biochar Affected Growth and Mineral Nutrition of Wheat and Its Residual Effects on Maize Production**
ŞAHİN Ö., GÜNEŞ A., Babar S. K., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., Ozturk S., İNAL A.
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, vol.23, no.3, pp.3085-3094, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Silicon-Phosphate Obtained from Rice Husk: a Sustainable Alternative to Phosphate Fertilizer Evaluated for Barley and Maize in Different Soils**
TAŞKIN M. B., AKÇA H., Kan S., Taskin H., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K., Nikolić M., Cakmak I., GÜNEŞ A.
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, vol.23, no.3, pp.3186-3196, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **A New Natural Secondary Reference Material for Garnet U-Pb Dating by TIMS and LA-ICP-MS**
AYSAL N., Guillong M., Bayanova T., Fukuyama M., Leonard N., YILMAZ İ., VAROL MURATÇAY E., Tükel F. Ş., Kadioğlu Y. K., HANİLÇİ N., et al.
Geostandards and Geoanalytical Research, vol.47, no.2, pp.297-310, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Geochemistry of salts and the effect of trace elements on human health: Turkey salt resources**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.103, no.17, pp.5082-5100, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluating the comparative effects of acid modified rice husk and nano-silicon derived from rice husk on phosphorus use efficiency in wheat and lettuce plants with differing silicon contents**
TAŞKIN M. B., AKÇA H., Babar S. K., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., Kan S., GÜNEŞ A.
Journal of Plant Nutrition, vol.46, no.10, pp.2329-2341, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Paphlagonia Hadrianoupolis'i Geç Roma Villası'nda Yer Alan Duvar Resimlerinin Korunması Kapsamında Ön İnceleme Çalışmaları**
Yetiş E., Eroğlu M., Deniz Yağcıoğlu K., Kadioğlu Y. K.

TURKISH STUDIES, vol.16, no.7, pp.418-431, 2022 (SSCI)

- XVI. **Determination of the chemical composition and Raman characterization of barite samples from Denizli and Akdamadeni, Turkey, using Energy Dispersive X-ray fluorescence and Raman microscopy**
Kadioglu Y. K., Kariper I. A., Ustundag I.
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, vol.99, no.9, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Reservoir rock characterization in Edremit geothermal field: Geochemical implications for possible fault zones**
ELİDEMİR S., Gulec N., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
APPLIED GEOCHEMISTRY, vol.143, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Magmatic signature of the closure of the northern branch of the Neo-Tethys: Upper Paleocene-Middle Eocene magmatism at the boundary of the Tavsanlı-Sakarya Zone (Turkey)**
Güllü B., Kadioglu Y. K.
GEOLOGICAL QUARTERLY, vol.66, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Mineralogical and geochemical characterization and implications for provenance of Roman granite columns in ancient Tripolis (Denizli, Turkey)**
KORALAY T., DENİZ K., DUMAN B., KADIOĞLU Y. K.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.14, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **INFLUENCE OF CALCIUM SOURCES ON MINERALIZATION OF CALCIUM CARBONATE BY PAENIBACILLUS FAVISPORUS U3**
BOZBEYOĞLU N. N., MERCAN DOĞAN N., ARSLAN Ş., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6B, pp.7561-7572, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of hair cotinine and toxic metal levels in children who were exposed to tobacco smoke**
GÜNAY F., Cullas Ilarslan N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., BAKIRARAR B., ÇOBANOĞLU F. N.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.55, no.4, pp.1012-1019, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Underground thermal heat storage and ground source heat pump activities in Turkey**
Cetin A., KADIOĞLU Y. K., PAKSOY H. Ö.
SOLAR ENERGY, vol.200, pp.22-28, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Elemental monitoring of street dusts in Konya in Turkey**
KARİPER İ. A., ÜSTÜNDAĞ İ., DENİZ K., MÜLAZIMOĞLU İ. E., Erdogan M. S., KADIOĞLU Y. K.
MICROCHEMICAL JOURNAL, vol.148, pp.338-345, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of Acid Modified Biochar on the Growth and Essential and Non-Essential Element Content of Bean, Chickpea, Soybean, and Maize Grown in Calcareous Soil**
TAŞKIN M. B., KADIOĞLU Y. K., ŞAHİN Ö., İNAL A., GÜNEŞ A.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.50, no.13, pp.1604-1613, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Multi-Isotope Investigations for Scientific Characterisation and Provenance Implication of Banded Travertines from Tripolis Antique City (Denizli-Turkey)**
KORALAY T., BAYKARA M. O., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., DUMAN B., Shen C.
ENVIRONMENTAL ARCHAEOLOGY, vol.24, no.3, pp.317-336, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Microborings as indication of cryptic life modes in the foraminifer Orbitoides: Maastrichtian sediments of the Haymana and Nallihan districts (Ankara, Turkey)**
GÖRMÜŞ M., Demircan H., KADIOĞLU Y. K., YAĞMURLU F., Us M. S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.28, no.2, pp.232-251, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Step annealing and fading studies on EPR signals of Durango apatite for various grain size fractions at the edge of the nano-scale; comparison with the corresponding luminescence results**
Meric N., Aslar E., ŞAHİNER E., Kadioglu Y. K., Polymeris G. S.
RADIATION MEASUREMENTS, vol.120, pp.241-246, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Properties of quartz TA - OSL signal with a peculiar decay shape for SAR TA - OSL applications**
Polyrneris G. S., ŞAHİNER E., Kadioglu Y. K., Meric N.
RADIATION MEASUREMENTS, vol.120, pp.176-180, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Geochemistry and origin of Fe-Mn oxide mineralization in Kaoje-Derena and their environs,**

northwestern Nigeria

Bamigboye O. S., Adekeye J. I. D., KADIOĞLU Y. K., Adedoyin A. D., Omorinoye O. A.

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.11, no.19, 2018 (SCI-Expanded)

- XXX. **Use of tourmaline as a potential petrogenetic indicator in the determination of host magma: CRS, XRD and PED-XRF methods**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.183, pp.68-74, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Gold nanoparticle included graphene oxide modified electrode: Picomole detection of metal ions in seawater by stripping voltammetry**
ÜSTÜNDAĞ İ., Erkal A., KORALAY T., KADIOĞLU Y. K., Jeon S.
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.71, no.7, pp.685-695, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Visualization of buried anti-tank landmines and soil pollution: analyses using ground penetrating radar method with attributes and petrographical methods**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
NEAR SURFACE GEOPHYSICS, vol.14, no.2, pp.183-195, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Iller bank-Atasehir-building ground source heat pump system and thermal response test - case study**
Cetin A., Isik O., Cetin S., KADIOĞLU Y. K., Paksoy H.
BULGARIAN CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol.48, pp.27-30, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Assimilation and fractional crystallization of foid-bearing alkaline rocks: Buzlukdag intrusives, Central Anatolia, Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.25, no.4, pp.341-366, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The origin and determination of silica types in the silica occurrences from Altintas region (Usak-Western Anatolia) using multianalytical techniques**
KORALAY T., KADIOĞLU Y. K.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.137, pp.516-526, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The alteration degree of the metacrystalline rocks based on UAI, Bolu (Turkey)**
KILIÇ R., ULAMIŞ K., Yurdakul M., KADIOĞLU Y. K.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.73, no.1, pp.193-201, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **ELEMENTAL COMPOSITION OF PEPPER PLANTS FERTILIZED WITH PELLETIZED POULTRY MANURE**
ŞAHİN Ö., TAŞKIN M. B., KADIOĞLU Y. K., İNAL A., Pilbeam D. J., GÜNEŞ A.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.37, no.3, pp.458-468, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Ground penetrating radar and microwave tomography for the safety management of a cultural heritage site: Miletos Ilyas Bey Mosque (Turkey)**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., Catapano I., Soldovieri F.
JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, vol.10, no.6, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Localization and distribution of nickel and other elements in in-vitro grown Alyssum corsicum exhibiting morphological changes in trichomes: Initial insights into molecular mechanisms of nickel hyperaccumulation**
BABAĞLU AYDAŞ S. S., AÇIK L., Leduc D., Adigüzel N., Ellialtıoğlu Ş. Ş., Suludere Z., KADIOĞLU Y. K.
Turkish Journal of Botany, vol.37, no.6, pp.1115-1124, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Determination of Tourmaline Composition in Pegmatite From Buldan, Denizli (Western Anatolia, Turkey) Using XRD, XRF, and Confocal Raman Spectroscopy**
KORALAY T., KADIOĞLU Y. K., Jiang S.
SPECTROSCOPY LETTERS, vol.46, no.7, pp.499-506, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Identifying of buried archaeological remains with ground penetrating radar, polarized microscope and confocal Raman spectroscopy methods in ancient city of Nysa, Aydin - Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU M., KADIOĞLU Y. K.
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol.40, no.10, pp.3569-3583, 2013 (SCI-Expanded)

- XLII. **Assessment of heavy metal levels in sediment samples of Kapulukaya Dam Lake (Kirikkale) and lower catchment area**
KANKILIÇ G. B., TÜZÜN İ., KADIOĞLU Y. K.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.185, no.8, pp.6739-6750, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Influence of chloride and bromate interaction on oxidative stress in carrot plants**
ŞAHİN Ö., TAŞKIN M. B., KADIOĞLU Y. K., İNAL A., GÜNEŞ A., Pilbeam D. J.
SCIENTIA HORTICULTURAE, vol.137, pp.81-86, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Late Holocene terrestrial tephra record at western Anatolia, Turkey: Possible evidence of an explosive eruption outside Santorini in the eastern Mediterranean**
Kazancı N., Boyraz S., Özkul M., Alçiçek M., Kadıoğlu Y. K.
Global and Planetary Change, vol.80-81, pp.36-50, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **Analysis of inorganic elements in a dacryolith using polarised X-ray fluorescence spectrometry: A case report**
ÖZER S., Ozer P., Ortarik Z., Tuncer S., Gullu B., KADIOĞLU Y. K.
Eye (Basingstoke), vol.26, no.6, pp.887, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Monitoring buried remains with a transparent 3D half bird's eye view of ground penetrating radar data in the Zeynel Bey tomb in the ancient city of Hasankeyf, Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., Akyol A. A.
JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, vol.8, no.3, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Determination of the chemical composition in the kapulukaya reservoir sediment by using the pedxrf method**
Baçaran G., Tüzün I., Toyran K., KADIOĞLU Y. K.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.20, no.6 A, pp.1494-1499, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Weak compositional zonation in a silicic magmatic system: Incesu ignimbrite, Central Anatolian Volcanic Province (Kayseri - Turkey)**
Koralay T., KADIOĞLU Y. K., Davis P.
Journal of Asian Earth Sciences, vol.40, no.1, pp.371-393, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Acute Silicoproteinosis: Therapy Success**
KARNAK D., Koycu G., ERDEMLİ E., SAK S., KADIOĞLU Y. K.
RESPIRATION, vol.82, no.6, pp.550-551, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **Essential and non-essential element composition of tomato plants fertilized with poultry manure**
Demir K., ŞAHİN Ö., Kadioglu Y. K., Pilbeam D. J., Gunes A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, vol.127, no.1, pp.16-22, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **Structure and geochemistry of the adakitic Horoz granitoid, Bolkar Mountains, south-central Turkey, and its tectonomagmatic evolution**
KADIOĞLU Y. K., Dilek Y.
International Geology Review, vol.52, no.4-6, pp.505-535, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **Sources of environmental pollution in Ankara (Turkey): Geochemistry and traffic effects-PEDXRF Applications**
KADIOĞLU Y. K., Üstündağ Z., Solak A. O., Karabiyikoğlu G.
Spectroscopy Letters, vol.43, no.3, pp.247-257, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **Geology and geochemistry of the synextensional Salihli granitoid in the Menderes core complex, western Anatolia, Turkey**
Oner Z., Dilek Y., KADIOĞLU Y. K.
International Geology Review, vol.52, no.2-3, pp.336-368, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. **Combined effect of arsenic and phosphorus on mineral element concentrations of sunflower**
Güneş A., İnal A., Güneri E., Kadioğlu Y. K.
Communications in Soil Science and Plant Analysis, vol.41, no.3, pp.361-372, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. **Effect of sulfur on the yield and essential and nonessential element composition of alfalfa determined by polarized energy dispersive x-ray fluorescence**
GÜNEŞ A., İNAL A., Pilbeam D., KADIOĞLU Y. K.

- Communications in Soil Science and Plant Analysis, vol.40, no.13-14, pp.2264-2284, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Determination of mineral element concentrations in wheat, sunflower, chickpea and lentil cultivars in response to P fertilization by polarized energy dispersive X-ray fluorescence**
GÜNEŞ A., İNAL A., KADIOĞLU Y. K.
X-Ray Spectrometry, vol.38, no.5, pp.451-462, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **Spectroscopic application of realgar using X-ray fluorescence and Raman spectroscopy**
KADIOĞLU Y. K., ÜSTÜNDAĞ Z., Yazicigil Z.
Spectroscopy Letters, vol.42, no.3, pp.121-128, 2009 (SCI-Expanded)
- LVIII. **XRF and Raman Characterization of Antimonite**
KADIOĞLU Y. K., ÜSTÜNDAĞ Z., DENİZ K., YENİKAYA C., ERDOĞAN Y.
INSTRUMENTATION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol.37, no.6, pp.683-696, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Reasons of different colors in the ignimbrite lithology: Micro-XRF and confocal Raman spectrometry method**
KORALAY T., KADIOĞLU Y. K.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.69, no.3, pp.947-955, 2008 (SCI-Expanded)
- LX. **Influence of silicon on sunflower cultivars under drought stress, II: Essential and nonessential element uptake determined by polarized energy dispersive x-ray fluorescence**
GÜNEŞ A., KADIOĞLU Y. K., Pilbeam D. J., İNAL A., Coban S., Aksu A.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.39, no.13-14, pp.1904-1927, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. **Multi-element analysis of pyrite ores X-ray fluorescence using polarized energy-dispersive spectrometry**
Ustundag Z., Ustundag I., Kadioglu Y. K.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, vol.65, no.7, pp.809-813, 2007 (SCI-Expanded)
- LXII. **A new approximation in determination of zonation boundaries of ignimbrite by ground penetrating radar: Kayseri, Central Anatolia, Turkey**
Koralay T., KADIOĞLU S., Kadioglu Y. K.
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, vol.52, no.7, pp.1387-1397, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Grain size and heavy mineral distribution as related to hinterland and environmental conditions for modern beach sediments from the Gulfs of Antalya and Finike, eastern Mediterranean**
Ergin M., Keskin S., Dogan A. U., Kadioglu Y. K., KARAKAŞ Z. S.
MARINE GEOLOGY, vol.240, no.1-4, pp.185-196, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Geochemical compositions of trona samples by PEDXRF and their identification under confocal Raman spectroscopy: Beypazari-Ankara, Turkey**
Ustundag I., Ustundag Z., Kalfa O. M., Kadioglu Y. K.
NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS, vol.254, no.1, pp.153-159, 2007 (SCI-Expanded)
- LXV. **Analysis of tincal ore waste by energy dispersive X-ray fluorescence (EDXRF) Technique**
Kalfa O. M., Ustundag Z., Ozkirim I., Kadioglu Y. K.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, vol.103, no.2, pp.424-427, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Finger prints of the formation of geothermal springs on the granitoids: BeypazarI-Ankara, Turkey**
Diker S., Celik M., Kadioglu Y. K.
Environmental Geology, vol.51, no.3, pp.365-375, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Elemental speciation of different stages of silver metal recovery process using PEDXRF**
Ustundag Z., Kalfa O. M., Erdogan Y., Kadioglu Y. K.
NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS, vol.251, no.1, pp.213-217, 2006 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Tectonomagmatic evolution of bimodal plutons in the central Anatolian crystalline complex, Turkey: A reply**

- Kadioglu Y. K., Dilek Y., GÜLEÇ N. T., Foland K.
JOURNAL OF GEOLOGY, vol.113, no.4, pp.497-499, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Structural interpretation of gabbroic rocks in Agacoren Granitoid, central Turkey: field observations and aeromagnetic data**
Kadioglu Y. K., Ates A., GÜLEÇ N. T.
GEOLOGICAL MAGAZINE, vol.135, no.2, pp.245-254, 1998 (SCI-Expanded)
- LXX. **Relative involvement of mantle and crustal components in the ağaçören granitoid (Central Anatolia - Turkey): Estimates from trace element and Sr-isotope data**
GÜLEÇ N. T., KADIOĞLU Y. K.
Chemie der Erde, vol.58, no.1-2, pp.23-27, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Mineralogy, geochemistry and precious metal content of Karacakaya (Yunusemre-Eskisehir) listwaenites**
Sukru K., Kadioglu Y. K.
OFIOLITI, vol.21, no.2, pp.125-130, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Mafic microgranular enclaves and interaction between felsic and mafic magmas in the agacoren intrusive suite: Evidence from petrographic features and mineral chemistry**
KADIOĞLU Y. K., GÜLEÇ N. T.
International Geology Review, vol.38, no.9, pp.854-867, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF GRANITOIDS ALONG THE WESTERN MARGIN OF THE CENTRAL ANATOLIAN CRYSTALLINE COMPLEX AND THEIR TECTONIC IMPLICATIONS**
AKIMAN O., ERLER A., GONCUOĞLU M., GÜLEÇ N. T., GEVEN A., TURELI T., KADIOĞLU Y. K.
GEOLOGICAL JOURNAL, vol.28, no.3-4, pp.371-382, 1993 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Gordion Seramiklerinde Lüminesans Tarihlendirme Uygulamaları & Luminescence Dating Applications in Gordion Ceramics**
Şahiner E., Akyol A. A., Kadioğlu Y. K.
T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı 37. Arkeometri Sonuçları Toplantısı, vol.37, no.3766, pp.191-202, 2024 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **Petrology, Geochemistry and Geochronology of the Central Anatolian Crystalline Complex Metamorphic Rocks: Kırşehir (Karıncalı), Central Anatolia, Turkey**
Gürel m., KADIOĞLU Y. K.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.7, no.1, pp.320-352, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Identifying Alternative Techniques for the Characterization of Glass Defects**
Akkaya P., KADIOĞLU Y. K.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.7, no.1, pp.294-309, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of XRF and ICP-OES methods to determine total element concentrations of soils formed on different parent materials in the Sanliurfa province of Turkey**
İnci Y., Bilgili A., GUNDOĞAN R., KADIOĞLU Y. K.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.27, no.2, pp.277-292, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The importance of Confocal Raman Spectroscopy and mineral chemistry studies in the magma crystallization processes: Strandja Intrusives, NW Türkiye**
Ulusoy E., KADIOĞLU Y. K.
Bulletin of the mineral research and exploration, no.170, pp.147-160, 2023 (ESCI)
- VI. **Provenance of Kinet Höyük Ceramics Uncovered in Excavations: Petrography, XRF and Raman Analysis**
EROĞLU M., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., GATES M. H.

Inspiring Technologies and Innovations, vol.1, no.1, pp.69-78, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Origin of Ankara Castle Rampart Building Stones**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
Ankara Araştırmaları Dergisi, vol.10, pp.255-271, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **MALATYA ULU CAMİ MİMARİ, DEKORATİF VE YAPISAL MALZEMELERİNİN ARKEOMETRİK KARAKTERİZASYONU**
AKYOL A. A., AKSOY E., KADIOĞLU Y. K.
Amisos, vol.7, no.13, pp.274-298, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **KAPADOKYA ÇAVUŞİN KÖYÜ, KIZILÇUKUR VE GÜLLÜDERE VADİLERİNDE BULUNAN KAYA KİLİSELERİNİN TAŞIYICI KAYAÇLARININ ARKEOMETRİK ANALİZLERİ VE KORUNMUŞLUK DURUMLARI**
ŞEN EKİNCİ B., AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, vol.12, no.2, pp.920-937, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Afyon Ulu Cami Arkeometrik Analizleri**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., DERAKHSHAN HOUREH N.
Sanat ve Tasarım Dergisi, no.29, pp.37-64, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The distribution of elements in the alteration of feldspatic minerals**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Bulletin Of The Mineral Research and Exploration, vol.166, pp.167-188, 2021 (ESCI)
- XII. **Sorgun (Yozgat) Bazaltlarının Petrografik Özelliklerinin Yapı Taşı Olabilirlik Açısından İncelenmesi**
KOLAY E., BİLEN ATAY H., KADIOĞLU Y. K.
Mühendislik bilimleri ve araştırmaları dergisi (Online), vol.3, no.2, pp.169-179, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Petrography and geochemical decomposition parameters of crystalline rocks; Demirkoy intrusive body (DIB), NW Turkey**
Ulusoy E., KADIOĞLU Y. K.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.165, pp.253-265, 2021 (ESCI)
- XIV. **Archaeometric Analyses of the Building Materials for the Karabuk Ovacik Cukur Mosque**
Eroglu M., BİLGİN M., Yetis E., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.
ART-SANAT, vol.16, pp.151-179, 2021 (ESCI)
- XV. **Early Miocene seed like plant remain fossils and facies associations from the Nallıhan district (NW Turkey)**
GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., VAROL B. E., US M. S.
Bulletin of the mineral research and exploration, vol.161, no.1, pp.171-190, 2020 (ESCI)
- XVI. **Early Miocene seed like plant remain fossils and facies associations from the Nallıhan district (NW Turkey)**
GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., Varol B. E., Us M. S.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.161, pp.171-190, 2020 (ESCI)
- XVII. **Raman Spektroskopisinin İlkeleri ve Mineral Tanımlamalarında Kullanılması**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.9, no.2, pp.99-115, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Hatay-Erzin Küçük Burnaz (Hatay-Erzin) Yerleşmesinde Ele Geçen Amphora Ve Tuğla-Kiremit-Künk Örnekleri Arkeometrik Çalışmaları Ve Kaynak Değerlendirmeleri**
EROĞLU M., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., GATES M. H., KILLEBREW A. E., TOBİN J.
The Journal of Ceramic Research, vol.1, no.1, pp.154-185, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Investigation of feldspar raw material potential of alkali feldspar granites and alkali feldspar syenites within Central Anatolia**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, vol.158, pp.265-289, 2019 (ESCI)
- XX. **The Petro-chemical properties of Meke and Acigol (Karapınar-Konya) volcanites**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK

BILIMLERİ DERGİSİ, vol.25, no.3, pp.325-335, 2019 (ESCI)

- XXI. **The potential usage of nepheline syenite in ceramic industry: Example of Buzlukdag**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK
BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, no.6, pp.1209-1219, 2018 (ESCI)
- XXII. **Tekfur Sarayı Cam Buluntuları Arkeometrik Çalışmalar**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
Tuba-Ar-Turkish Academy Of Sciences Journal Of Archaeology, vol.13, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Teos Hellenistik Dönem Surları Çevresindeki Sondajlarda Bulunan Seramiklerin Arkeolojik ve Arkeometrik Ön Çalışmaları**
TAMSÜ POLAT R., AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
Selevcia Ad Calycadnm, Olba Kazısı Yayınları, no.V, pp.207-220, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Imaging The Hittite Cemetery Site with 3D Half Bird s Eye View of GPR Data Set in Sapinuva Ancient City of the Hittite Empire Corum Turkey IEEE Xplore Digital Library Conference Publications the 15th International Conference on Ground Penetrating Radar Brussels BELGIUM IEEE Conference record num 35163 ISBN 978 1 4799 6789 6 IEEE part num CFP14538 ART p 71 74**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
IEEE Xplore Digital Library Conference Publications, 2014 (Scopus)
- XXV. **Bybassos Hellenistik Ticari Amphoraları Arkeometrik Çalışmaları**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., Şenol A. K.
The Journal of Mediterranean Civilisations Studies(Cedrus), vol.1, pp.163-177, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **ZEUGMA GAZİANTEP ANTİK KENTİ DUVAR RESİMLERİ ARKEOMETRİKÇALIŞMALARI**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., DEMİRCİ Ş.
ANADOLU ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ –A, vol.12, no.1, pp.37-56, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **GIS Approach to Radioactive Contamination Around Seyitomer Thermic Powerhouse**
DOĞAN M., Meric N., KADIOĞLU Y. K., SAMET R.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.23, no.2, pp.137-148, 2010 (ESCI)
- XXVIII. **Picturing internal fractures of historical statues using ground penetrating radar method**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
Advances in Geosciences, vol.24, pp.23-34, 2010 (Scopus)
- XXIX. **Variations in essential and non-essential element composition and yield of silage corn fertilized with sulfur**
GÜNEŞ A., İNAL A., Bağci E., KADIOĞLU Y. K., Eraslan F.
Journal of Plant Interactions, vol.3, no.3, pp.181-188, 2008 (Scopus)
- XXX. **Geoarchaeological eesearch of the mid age Ilyas Bey complex buildings with ground penetrating radar in Miletus Aydin Western Anatolia Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, vol.2, pp.12021, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Yer Radarı Yöntemi ile Bir Mermer Sahasındaki Kırıkların Sağlam ve Bozuk Alanların Belirlenmesi Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi Cilt 21 Sayı 1 2 127 135**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
Selçuk Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1-2, pp.127-135, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Taş Ocağı Seçiminde Mühendislik Disiplininin Önemi Gölbaşı Andezitlerinde Bir Uygulama Madencilik ISSN 0024 9416 Cilt 44 Sayı 3 25 33**
KADIOĞLU S., UYAR ALDAŞ G. G., KARPUZ C., DÜZGÜN H. Ş., KADIOĞLU Y. K.
MADENCİLİK, vol.44, no.3, pp.25-33, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Applicability of Texture Coefficient Concept for the Prediction of Pick Performance in Rock Cutting Kayaç kesmede keski performansının tahmini için doku katsayısı yaklaşımının kullanılabilirliği**
Tiryaki B., Dikmen A. Ç., KADIOĞLU Y. K., Özbilgin D., Tiryaki N., Bölükbaşı N.
Madencilik, vol.42, no.2, pp.27-43, 2003 (Scopus)

- XXXIV. **Petrology of Leucogranites From the Northern Part of Yozgat Batholith**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.48, no.2, pp.1-20, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Geophysical investigations of the deep structure of the Aydin-Milas region, southwest Turkey: Evidence for the possible extension of the Hellenic Arc**
ATEŞ A., Sevinc A., KADIOĞLU Y. K., Kearey P.
Israel Journal of Earth Sciences, vol.46, no.1, pp.29-40, 1997 (Scopus)
- XXXVI. **Anatomy of a gabbro body and its bearing on the origin of mafic enclaves in the Cretaceous Ağaçoören granitoid (central Turkey)**
GÜLEÇ N. T., Toprak V., KADIOĞLU Y. K., Barreiro B.
Israel Journal of Earth Sciences, vol.45, no.4, pp.169-192, 1996 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Perge Antik Kenti Stadyumunun Korunmasına Yönelik Arkeometrik Analizler**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
in: Antalya Müzesi'nin 100. Yılı Kitabı, , Editor, T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı, pp.29-51, 2022
- II. **Archaeometric Analyses of the Caste Walls of Keçi Castle**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
in: Befestigungsbauten im westlichen Kleinasien Fortifications in western Anatolia, Diler Adnan , Özen Soner, Editor, Universaar Universitätsverlag des, pp.180-194, 2022
- III. **Cıngırt Kayası (Fatsa, Ordu) Erken Bizans Dönemi Camlarında XRF Analizi**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., EROL A. F.
in: Arkeolojik Küçük Buluntular Pişmiş Toprak, Metal, Kemik, Cam ve Taş Eserler, Oktay Dumankaya, Editor, Doruk Yayıncılık, pp.404-417, 2021
- IV. **Gölyazı Sur Duvarları Arkeometrik Analizleri**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
in: Apollonia a.R. Araştırmaları, Nekropol ve Peyzaj: Uygulamalar, Yaklaşımlar ve Öneriler, Mustafa Şahin, Güney Özkılınç, A. Sinan Özbey, Editor, Nilüfer Belediyesi Matbaası, Bursa, pp.17-36, 2019
- V. **Tuğla Örnekleri Arkeometrik Çalışmaları**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
in: Aziz Nikolaos Kilisesi Kazıları 1989-2009, Sema Doğan, Ebru Fatma Fındık, Editor, Homer Kitabevi, İstanbul, pp.209-225, 2018
- VI. **Archaeometric Analysis of the Amphoras**
DÜNDAR E., AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
in: Transport Jars and Stamped Amphoras From Patara, 7th to 1st Centuries BC The Maritime Trade of a Harbor City in Lycia, Havva İşkan, Editor, Ege Yayıncılık, İstanbul, pp.391-418, 2017
- VII. **Provenance of Banded Travertine from Tripolis Antique City (Yenice/Buldan- Denizli) Based on the Minerology- Petrographic and Geochemical Characterization**
KORALAY T., DUMAN B., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
in: Landscape and history in the Lykos Valley, C. Şimşek- F. D'Andria, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, pp.143-164, 2017
- VIII. **Mafik Kayaçların Metamorfizması**
KADIOĞLU Y. K.
in: Petrogenesis of Metamorphic Rocks Metamorfik Kayaçların Petrojenezi, Cahit HELVACI, Editor, Nobel Yayıncılık (Springer), pp.339-387, 2015
- IX. **Das Gerontikon von Nysa am Maeander Forschungen in Nysa am Maeander 3**
Kadioğlu M., Kadioğlu Y. K., Kadioğlu S., Özbil C., Tamsü Polat R.
Philipp von Zabern, Darmstadt, 2014

- X. **“Identifying Buried Archaeological Remains with Ground Penetrating Radar, Polarized Microscope and Confocal Raman Spectroscopy Methods in Ancient Nysa on the Meander, X. ANHANG (EK Bölüm) X.1. ”**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
in: Das Gerontikon von Nysa am Meander Menderes Nysa nın Gerontikonu Author Musa Kadioglu Forschungen in Nysa am Meander band 3, Vedat İDİL und Volker Michael Strocka , Editor, Philipp von Zabern Publisher, Darmstadt-GERMANY, pp.186-215, 2014
- XI. **Ground Penetrating Radar Work in the İlyas Bey Mosque (İzmir Milet-İlyas Bey Camii ve Çevresinde Yapılan Jeofizik Yer Radarı Çalışmaları), Turkish-English, p. 223-231**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
in: Balat İlyas Bey Complex History Architecture Restoration Balat İlyas Bey Külliyesi Tarih Mimari Restorasyon, , Editor, Söktaş Publisher-İstanbul, pp.223-231, 2012
- XII. **Ankara Akköprü Arkeometrik İncelemeleri Kapsamında Jeofizik Çalışmalar, S. 199-210**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., ESKİCİ B., ESRA EZGİ B., BÜŞRA BİHTER D., DENİZ K.
in: ODTÜ Armağan Kitap, Akyol, A.A., Özdemir, K., , Editor, Homer Kitapevi ve Yayıncılık Ltd. Şti, pp.199-210, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sr-Nd-O Isotope Geochemistry of the Özvatan (Kayseri, Central Anatolia, Türkiye) Foid-bearing Syenites**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Uluslararası Katılımlı 10. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 19 October 2024
- II. **Doğal Killi ve Kumlu Jipslerin Sıva Olarak Kullanılma Potansiyeli: Çankırı/Türkiye**
TAŞ A. O., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 10. Jeokimya Sempozyumu (10th Geochemistry Symposium), Antalya, Turkey, 17 October 2024
- III. **Comparatively Investigation of Ceramic Samples from Different Historical Periods by Spectroscopic and Luminescence (OSL/TL) Approaches**
ŞAHİNER E., AKYOL A. A., DENİZ YAĞCIOĞLU K., YILMAZ ÇALIŞKAN G., DUMANKAYA O., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 10. Jeokimya Sempozyumu (10th Geochemistry Symposium), Antalya, Turkey, 17 - 19 October 2024
- IV. **Luminescence Dating and Archaeometry of Mortar Samples from the Sefertepe Archaeological Site: Unveiling Chronological Insights**
EROĞLU M., ŞAHİNER E., KADIOĞLU Y. K., DENİZ YAĞCIOĞLU K., GÜLDOĞAN E.
The 2024 World Neolithic Congress, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 November 2024
- V. **Türkiye’deki Bazı Tuz Yataklarının Jeokimyasal Özellikleri ve İnsan Sağlığına Etkisine Yönelik Risk Değerlendirmesi**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı Sedimentoloji Çalışma Grubu (SÇG) 2024 Çalıştayı, Tunceli, Turkey, 5 - 08 September 2024
- VI. **Karalar - Asarkaya (Kahramankazan, Ankara) Yapıtaşlarının Karakteristikleri ve Kaynak Alanları**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., GENÇLER GÜRAY Ç., KADIOĞLU Y. K.
44. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 27 - 31 May 2024
- VII. **Habibi Neccar Camisi Mezar Odası Tonozuna Ait Tuğla Örneklerinin Lüminesans Tekniklerle İncelenerek Tarihlendirilmesi**
ŞAHİNER E., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
44. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 27 - 31 May 2024
- VIII. **Stratonikeia Antik Kenti Roma Hamamı I Yapısında Lüminesans Tarihlendirme Çalışmaları**
ŞAHİNER E., KORALAY T., SÖĞÜT B., SEZGİN T., KADIOĞLU Y. K.
44. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 27 - 31 May 2024
- IX. **6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Gaziantep Kalesi’nde Meydana Gelen Örtülü Kırıkların**

Derine Nüfuz Eden Yer Radarı ile Araştırılması. 44. Uluslararası Kazı, Araştırma Ve Arkeometri Sempozyumu Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, 27-31 Mayıs 2024.

KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., Özcan D. Z.

44. Uluslararası Kazı, Araştırma Ve Arkeometri Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 27 - 31 May 2024

- X. **Adıyaman-Karakuş Tümülsü'nün Derine Nüfuz Eden Yer Radarı İle Araştırılması. 44. Uluslararası Kazı, Araştırma Ve Arkeometri Sempozyumu Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, 27-31 Mayıs 2024**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., Gelse A.
4. Uluslararası Kazı, Araştırma Ve Arkeometri Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 27 May 2024
- XI. **Konfokal Raman Spektrometresi (KRS) ile Organik Maddelerin Olgunlaşma Sıcaklığının Tespiti: Afşin-Elbistan, Kelkit ve Soma Örnekleri**
KURT E. N., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
76th Geological Congress of Turkey with international participation, Ankara, Turkey, 15 - 19 April 2024, pp.214
- XII. **Gordion Seramiklerinde Lüminesans Teknikleri Uygulamaları**
Şahiner E., Akyol A. A., Kadioğlu Y. K.
43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 20 October 2023
- XIII. **Ankara Beşevler Tümülsü'nün GPR Yöntemiyle Araştırılması**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 20 October 2023
- XIV. **Konya-Karapınar Gökgöz, Halibintol ve Aşkınin Höyüklerinin GPR Yöntemiyle Araştırılması**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 20 October 2023
- XV. **Comparison of Building Stones of Ankara Republican Period Buildings with Ankara Castle Building Stones**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 20 October 2023
- XVI. **Archeometric Studies on Antakya Habibi Neccar Mosque Building Materials**
KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., DENİZ YAĞCIOĞLU K.
43. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 20 October 2023
- XVII. **Karayazı (Erzurum-Türkiye) Civarındaki Kil Minerallerinden Lityum Zenginleştirilmesi**
KADIOĞLU Y. K., ÇAKAL G. Ö., DENİZ YAĞCIOĞLU K., GÜVEM R.
19. Ulusal Kil Sempozyumu (Kil'2023), Eskişehir, Turkey, 06 September 2023
- XVIII. **Nature of Basaltic Pumice and their Usability in Agriculture: Gölbaşı-Ankara**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
2. International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'23 Cappadocia), Turkey, 7 - 09 September 2023
- XIX. **Tekman (Erzurum-Türkiye) Civarındaki Kil Minerallerinin Lityum Potansiyeli**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.
19. Ulusal Kil Sempozyumu (Kil'2023), Turkey, 6 - 09 September 2023
- XX. **Geology, Mineralogy and Petrography of Toprakkale (Osmaniye) Basaltic Pumices and Their Use in Ceramic Products**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
2. International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'23 Cappadocia), Turkey, 7 - 09 September 2023
- XXI. **Investigation Of The Use Of Tuff In Porcelain Making**
Korkmaz A., Kadioğlu Y. K.
19. Ulusal Kil Sempozyumu (Kil'2023), Eskişehir, Turkey, 6 - 09 September 2023
- XXII. **Lüminesans Jeokronoloji Yönteminin Karasal Kalsit Oluşumlarının Tarihlendirilmesinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması: Ankara-Tulumtaş Mağarası'na Ait Ön Bulgular**
Şahiner E., Deniz Yağcıoğlu K., Erturaç M. K., Kadioğlu Y. K.
Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.549
- XXIII. **Implications for Possible Fault Zones Deduced from Lithogeochemical Characterization of Reservoir Levels of a Geothermal Field: Edremit Example**

ELİDEMİR S., GÜLEÇ N., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K.

EGU General Assembly 2023, Austria, 23 - 28 April 2023

- XXIV. **Investigation on the Usability of the Luminescence Geochronology Methods in Dating Terrestrial Calcite Formations: Preliminary Results from Ankara-Tulumtaş Cave**
Şahiner E., Deniz Yağcıoğlu K., Erturaç M. K., Kadioğlu Y. K.
75th Geological Congress of Turkey with international participation, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.549
- XXV. **Kahramanmaraş Depremi Sonrası Su Kaynaklarında Oluşan Mineralojik ve Kimyasal Kirliliklerin Acilen Yerinde İncelenmesi**
GÜLLÜ Ö., DENİZ YAĞCIOĞLU K., GÜLLÜ B., AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
TÜBİTAK Deprem Araştırmaları Sanal Konferansı, Turkey, 30 March 2023
- XXVI. **Kahramanmaraş Depremlerinde Oluşan Kırıkların Derinliklerinin GPR Yöntemi İle Yerinde Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., DENİZ YAĞCIOĞLU K.
TÜBİTAK Deprem Araştırmaları Sanal Konferansı, Turkey, 30 March 2023
- XXVII. **Archaeometric Analysis on Construction Materials of the Gaziantep Castle**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
ESKİ YAKIN DOĞU'DA TAŞ OCAKLARI, HEYKELTIRAŞLIK ATÖLYELERİ VE YESEMİK'İN YERİ Yesemek 1. ve 2. Uluslararası Arkeoloji Sempozyumu, Gaziantep, Turkey, 01 December 2022, pp.47-59
- XXVIII. **Foid İçerikli Siyenitlerin Kristalleşme Koşulları: Özvatan (Kayseri), İç Anadolu-Türkiye**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Aydın, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXIX. **Karlıncalı (Kırşehir Kuzeybatısı) Metamorfitlelerin Petrolojisi ve Jeokimyası, Orta Anadolu, Türkiye**
GÜREL M., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, 188-189, Turkey, 17 October 2022
- XXX. **Tuzlu Göllerde Lityum Potansiyeli: Seyfe Gölü, Türkiye**
GÖK E. S., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Aydın, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXI. **Kahramanmaraş Grafitlerinin Spektroskopik Özellikleri**
AKILLI G., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 October 2022
- XXXII. **Crystallization Conditions of Foid Bearing Syenites: Özvatan (Kayseri), Central Anatolia-Turkey**
DENİZ YAĞCIOĞLU K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXIII. **Petrography and Geochemistry of Fiale Volcano: Compositional and Mineralogical Characteristics, Asal-Ghoubet Area, Republic of Djibouti**
ILTİREH A. D., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXIV. **Geology and Petrology of gabbroic rocks in Central Anatolia, Türkiye**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KORALAY T., GÜLLÜ B., AKÇE M. A.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXV. **Istranca Masifindeki Geç Kretase Yaşlı H-Tipi İntrüzif Seriler, Kırklareli, Türkiye**
ULUSOY E., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXVI. **Investigation of Crystallization Processes of Coeval Mafic and Felsic Intrusive Body with CRS: Hacımahmutuşağı Magmatic Suite (Aksaray-Central Anatolia) Example**
GÜLLÜ B., DENİZ YAĞCIOĞLU K., KORALAY T., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXVII. **Meteorit Tanımlamalarında Petrografik ve Spektroskopik Karakteristikler**
ERCAN F. N., KADIOĞLU Y. K., YEŞİLTAŞ M.
Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 - 20 October 2022
- XXXVIII. **Eş yaşlı Mafik ve Felsik İntrüzif Kütlelerin Kristalizasyon Süreçlerinin CRS ile İncelenmesi:**

Hacımahmutuşağı Magmatik Birliği (Aksaray-Orta Anadolu) Örneği

GÜLLÜ B., DENİZ K., KORALAY T., KADIOĞLU Y. K.

Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 October 2022

XXXIX. Gabroyik kayaların jeolojisi ve petrolojisi Orta Anadolu, Türkiye

KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., GÜLLÜ B., AKÇE M. A.

Uluslararası Katılımlı 9. Jeokimya Sempozyumu, Turkey, 17 October 2022

XL. INVESTIGATION OF KARSTIFICATION AND CAVE FORMATIONS BY RAMAN AND SEM METHODS: TULUMTAŞ CAVE, ANKARA, TURKIYE

ERCAN F. N., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLI. RAMAN CHARACTERISTICS OF MINERALS IN METAMORPHISM PROCESSES: Fillosilicate Minerals

KORKMAZ A., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Sofija, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLII. RAMAN SPECTROSCOPIC CHARACTERISTICS OF MELANITE BEARING FOID SYENITES: YOZGAT INTRUSIVE COMPLEX

AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLIII. PETROGENESIS OF INKI-GARAYTO BASALTS OF ASAL-GHOUBBET AREA, REPUBLIC OF DJIBOUTI

ILTIREH A. D., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLIV. EFFECTS OF HYDROTHERMAL ALTERATION OF ULTRAMAFIC ROCKS ON BIODIVERSITY: BEYNAM FOREST, ANKARA, TURKIYE

ERTEKİN N. M., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLV. COMPARISON OF COARSE AND FINE CRYSTALLINE PYROXENES WITHIN THE KARAKAYA GABBRO, CENTRAL ANATOLIA

KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., GÜLLÜ B.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLVI. DETERMINATION OF GRAPHITE MINERAL PROPERTIES BY RAMAN SPECTROSCOPY: KIRKLARELI DEMİRKÖY, TURKIYE

AKILLI G., KADIOĞLU Y. K.

8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference, Sofija, Bulgaria, 29 August 2022, vol.1

XLVII. Dinar (Afyonkarahisar, GB Türkiye) Bölgesi Erken Lütesiyen (Eosen) Bentik Foraminifer Kavkılarının Konfokal Raman Spektroskopisi Çalışmaları: Paleoortamsal Çıkarımlar

BOZKURT A., GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.

Uluslararası Katılımlı 23. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı, Kahramanmaraş, Turkey, 29 September 2022, vol.1, pp.49-52

XLVIII. Gordion Arkeolojik Alanına Ait Yapısal Taşlar ve Kayaç Kökenleri

KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., DENİZ K.

42. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Denizli, Turkey, 23 May 2022

XLIX. Ankara Kalesi Yapı Taşlarının Antik Ocak Yerlerinin Belirlenmesi

DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.

42. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Denizli, Turkey, 23 May 2022

L. Ahlat Selçuklu Mezarlığı Sekizgen Kümbetin Restarosyanuna Yönelik Mlazeme Analizi

AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., KARAMAĞARALI C. N., YAMAN B.

Tarihin Görgü Tanıkları Ayağa Kalkıyor Projesi Ahlat Çalıştayı, Van, Turkey, 21 - 22 May 2022, pp.254

LI. Nature of the Özvatan (Kayseri) Foid-bearing Rocks from the Central Anatolia (Turkey): Sr-Nd-O Isotope Geochemical Approach

DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.

EGU General Assembly 2022, VİYENA, Austria, 03 April 2022, pp.12940

- LII. **Anavarza Kalesi Toros I Kilisesi ve Şapeline Ait Yapı Malzemeleri ve Duvar Resimlerinde Arkeometrik Analizler**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
UBAK 2021 12. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 17 December 2021, pp.490-500
- LIII. **İstanbul Yenikapı Marmaray Cam Buluntularında Arkeometrik Analizler**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
International Archeology, Art History and Cultural Heritage Congress, Turkey, 13 November 2021, pp.59-78
- LIV. **Keçi Kalesi (Selçuk, İzmir) Sur Duvarlarında Arkeometrik Analizler**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
Batı Anadolu Savunma Yapıları Uluslararası Sempozyumu, 11 September 2019
- LV. **re Mineralogy and Mineral Chemistry of Cerattepe Cu-Au Deposit Artvin, NE Turkey: A Genetical Approach**
AKPINAR İ., ÇİFTÇİ E., DEMİR Y., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
The International Online Engineering and Natural Sciences Conference (IOCENS'21), 05 July 2021
- LVI. **Central Anatolian Alkaline Igneous Rocks: Spreading and Their Importance in the Region.**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
International Onlne Engineering and Natural Sciences Conference (IOCENS'21), 5 - 07 July 2021
- LVII. **Anavarza Antik Şehir Kolonaltı Yolda GPR Çalışması**
KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S.
Uluslararası Arkeometri çalışmaları, 17 June 2019 - 21 January 2021
- LVIII. **S-Tipi Granitlerin Seramik Sanayisinde Kullanılması: Sarıhacılı, Yozgat**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
5. International Conference on Material Science and Technology (IMSTEC 2020), Nevşehir, Turkey, 16 - 18 October 2020, pp.214-220
- LIX. **Anamur Mamure Kalesi Hamamı'nda Görülen Bozulmalar ve Arkeometrik Analizler**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., Derakhshan Houreh N.
24. Uluslararası Ortaçağ ve Türk Dönemi Kazıları ve Sanat Tarihi Araştırmaları Sempozyumu, 07 October 2020, vol.25, pp.41-59
- LX. **Magnesia Artemission Bölgesi Surlarında Malzeme Analizleri**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., BİNGÖL O.
40. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, 7 - 11 May 2018, pp.13-26
- LXI. **A New Dataset For Granite Columns in Ancient Cities of Asia Minor: Koçali Granite Quarries (Çanakkale-Turkey)**
KORALAY T., ULUSOY E., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., GÜLLÜ B., GÜREL M.
40. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, 7 - 11 May 2018, pp.549
- LXII. **Thermoluminescence and optically stimulated luminescence properties of a BeO dosimeter with double main dosimetric glow peak structure**
AŞLAR E., POLYMERIS G., ŞAHİNER E., KADIOĞLU Y. K., MERİÇ N.
19th International Conference on Solid State Dosimetry (SSD19), Hiroshima, Japan, 15 - 20 September 2019
- LXIII. **Comparison of luminescence properties of various porcelain-based items from Turkey towards their effective use in accidental retrospective dosimetry**
KADIOĞLU Y. K., SASAN G., AŞLAR E., ŞAHİNER E., POLYMERIS G., MERİÇ N.
19th International Conference on Solid State Dosimetry (SSD19), Hiroshima, Japan, 15 - 20 September 2019
- LXIV. **Determined burried remains under the ala Gate Road od Anavaraza Ancient City in the southern of Turkey with Interactive Transparent 3D GPR Data Imaging**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference Expo (SGEM 2019), 29 June - 07 July 2019, pp.773-779
- LXV. **Anavarza Antik Şehri Kolonatlı Yolda GPR Çalışmaları**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.

41. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu 17-21 Haziran 2019, Diyarbakır, Diyarbakır, Turkey, 17 - 21 June 2019
- LXVI. **Investigations on minero-petrographic, spectroscopic and gemological properties of pyroxene crystals in pegmatite gabbro**
Ören U., Koralay T., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2019, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2019, vol.19, pp.43-50
- LXVII. **Comparison of the collision and extensional related mafic intrusive rocks within central anatolia, Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., Koralay T., Gullu B.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2019, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2019, vol.19, pp.91-98
- LXVIII. **Mineral chemistry of ophiolitic gabbros within central anatolia: Hirfanli dam gabbros**
Koralay T., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., Gullu B.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2019, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2019, vol.19, pp.335-344
- LXIX. **Nature of the gabbro in central anatolia: Geological observation and spectroscopic applications, Turkey**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., Korala T., Gullu B.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2019, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2019, vol.19, pp.377-384
- LXX. **Raman characteristics of gücünkaya (Aksaray) gabbroic rocks, central Anatolia-Turkey**
Gullu B., KADIOĞLU Y. K., Koralay T., DENİZ K.
19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2019, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2019, vol.19, pp.475-482
- LXXI. **Textural Evidence for Mixed Magmas and Crustal Assimilants in the Genesis of Extension-related Middle-Late Miocene Hisartepe Andesites in Söke (Aydın) Region, Western Anatolia, Turkey**
ÇOBAN H., KALKAN Ö. A., POLAT S., DEDEOĞLU D., KUMRAL M., KADIOĞLU Y. K., sağıdıç c.
1st INTERNATIONAL ENGINEERING AND TECHNOLOGY SYMPOSIUM, 3 - 05 May 2018
- LXXII. **The importance of EPMA and RAMAN data from Foraminiferous Shells**
GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.
19 th Paleontology-Stratigraphy Workshop with International Participation, 27 - 29 October 2018, pp.59-60
- LXXIII. **Comparison of seawater temperatures based on geochemical and isotopic data from the Cretaceous and Paleogene sediments of the Ankara region**
GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., Demircan H., YAĞMURLU F., DENİZ K.
19 th Paleontology-Stratigraphy Workshop with International Participation, 27 - 29 October 2018, pp.57-58
- LXXIV. **TL properties and dating of various Mediterranean calcium carbonate minerals of old ages**
KADIOĞLU Y. K., ŞAHİNER E., POLYMERIS G., MERİÇ N.
The 5th Asia Pacific Conference on Luminescence and Electron Spin Resonance Dating (APLED2018), Pekin, China, 15 - 17 October 2018, pp.27
- LXXV. **SAR-TA-OSL dating of samples with ages larger than 1Ma the case study from Kula geopark, Manisa, Western Turkey**
ŞAHİNER E., MERİÇ N., ERTURAÇ M. K., KADIOĞLU Y. K., POLYMERIS G.
The 5th Asia Pacific Conference on Luminescence and Electron Spin Resonance Dating (APLED2018), Pekin, China, 15 - 17 October 2018, pp.55
- LXXVI. **Granite Columns of Nymphaeum in Tripolis Antique City (Denizli Region in Asia Minor) Is it possible to come from Egypt?**
KORALAY T., DENİZ K., DUMAN B., KADIOĞLU Y. K.
ASMOSIA XII 2018, 8 - 14 October 2018, pp.149
- LXXVII. **Assessment of the effect of exposure to environmental tobacco smoke on hair heavy metal levels in children**

GÜNAY F., İlarıslan N. E. C., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., Cobanoğlu N.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018,
vol.52

- LXXVIII. **Determining Construction Problems in Zigana Tunnels (Gumushane-Turkey) with GPR Method**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., DENİZ YAĞCIOĞLU K., Demirbaş N.
18 International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 02 July 2018
- LXXIX. **Orbiküler Gabro as Indicator of Magma Mixing From Stranja Massif, North West Turkey: Mineral Chemistry and ConfoCAL rAMAN sPECTROMETRY mETHODS**
ULUSOY E., KADIOĞLU Y. K.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference Expo (SGEM 2018), 30 June - 09 July 2018, vol.1, pp.371-378
- LXXX. **Determining Construction Problems With GPR Method In Zigana Tunnels, Gumushane-Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., DEMİRBAŞ N.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference Expo (SGEM 2018), 30 June - 07 July 2018, pp.763-777
- LXXXI. **Geochemical and isotopic data of microborings in the larger benthic foraminifera from the Ankara region, Turkey**
GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., Demircan H., YAĞMURLU F., ŞEN G., BULUT S., CANBOLAT S., DENİZ K.
Forams2018, 18 - 22 June 2018
- LXXXII. **Yazılıkaya Anıtı Ve Çevresinin Jeofizik Ve Petrografik Yöntemlerle Araştırılması**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., DENİZ K., KILIÇ C. Ö.
39. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 26 May 2017, vol.2, pp.257-270
- LXXXIII. **Ankara Roma (Caracalla) Hamamı'nda Jeofizik Ve Petrografik Çalışmalar**
KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S., AKYOL A. A.
39. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 26 May 2017, vol.2, pp.359-372
- LXXXIV. **Ankara Roma (Caracalla) Hamamında Jofizik ve Petrografik Çalışmalar**
KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S., AKYOL A. A.
39. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, 22 - 26 May 2017, vol.2, pp.359-372
- LXXXV. **"New Observations on the Petrographical and Geochemical Features of the Karapınar-Karacadağ Volcanites, Konya-Central Anatolia"**
GENÇOĞLU G., KURT H., ASAN K., KADIOĞLU Y. K.
8.JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, vol.1, pp.38-39
- LXXXVI. **" The First-Order Evaluation on Geochemical And Textural Characteristics of Enclaves and Their Host Rocks Aroud the Emirgazi Area (Se Konya, Turkey).**
GENÇOĞLU G., KURT H., ASAN K., KADIOĞLU Y. K.
"9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology", Antalya, Turkey, 7 - 11 May 2018
- LXXXVII. **Nature and Distribution of Radioactivity within the Karakaya (Kaymaz) Granitoid (Northwestern Anatolia, Turkey)**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., KILIÇ C. Ö.
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology (İSEMG 2018), 7 - 11 May 2018
- LXXXVIII. **Petrology of Amarat Basalts (Kayseri-Turkey)**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., GÜLLÜ B.
8th Geochemistry Sympossium, 2 - 06 May 2018, pp.51-52
- LXXXIX. **Underground Thermal Energy Storage and Ground Source Heat Pump Activities in Turkey**
Çetin A., KADIOĞLU Y. K., PAKSOY H. Ö.
14th International Conference on Energy Storage, Adana, Turkey, 25 - 28 April 2018
- XC. **Çocuklarda çevresel tütün dumanına maruz kalmanın saç ağır metal düzeylerine etkisinin değerlendirilmesi**
GÜNAY F., ÇULLAS İLARSLAN N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., ÇOBANOĞLU F. N.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.264
- XCI. **Assessment on natural radiation level of carbonate based natural stones from Turkey**

KORALAY T., Maden N., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY D. B.

EGU General Assembly 2018, Viyana, Austria, 8 - 13 April 2018, vol.20

- XCII. **Mica Characterization in the Determination of the Nature of Magma Source, Central Anatolia Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T.
EGU 2018, 8 - 13 April 2018
- XCIII. **Microtextures of Quartz as indication of Au Anomaly**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T.
EGU 2018, 8 - 13 April 2018
- XCIV. **The first mineralogical and petrographical investigations of enclaves and their host rocks from the Karapınar-Karacadağ area (SE Konya, Turkey)**
GENÇOĞLU G., KURT H., ASAN K., KADIOĞLU Y. K.
The 36th National and the 3rd International Geosciences Congress, Tahran, Iran, 25 - 27 February 2018
- XCIV. **Raman Characteristics of the Mafic Minerals of Ophiolitic and Non Ophiolitic Gabbros from Central Anatolia, Turkey**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
The 36th National and the 3rd International Geosciences Congress, 25 - 27 February 2018
- XCVI. **Petrology of the Özvatan Foid Bearing Syenites, Kayseri, Central Anatolia, Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
The 36th National and 3rd International Geoscience Congress, Tahran, Iran, 25 - 27 February 2018, pp.23-31
- XCVII. **Raman Characteristics of the Mafic Minerals of Ophiolitic and Non Ophiolitic Gabbros from Central Anatolia, Turkey.**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
The 36th National and 3rd International Geoscience Congress, Tahran, Iran, 25 - 27 February 2018, pp.24-31
- XCVIII. **Behavior of the mafic minerals within the different source of magma for implication nature, thermobarometry, depth and tectonic settings**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., Koralay T.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 2 - 08 July 2018, vol.18, pp.27-34
- XCIX. **Determining construction problems in Zigana tunnels (Gumushane-turkey) with GPR method**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., Demirbas N.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 2 - 08 July 2018, vol.18, pp.763-770
- C. **Orbicular gabbro as an indicator of magma mixing from strandja massif, northwest turkey: Mineral chemistry and confocal raman spectrometry methods**
Ulusoy E., KADIOĞLU Y. K.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 2 - 08 July 2018, vol.18, pp.371-378
- CI. **Nature of quaternary basalts from amanus mountain: Southern part of Turkey**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., Koralay T.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 2 - 08 July 2018, vol.18, pp.331-338
- CII. **Spectroscopic characterization of manganese occurrences along crack surfaces of the rhyolitic ignimbrite (Inner west anatolia-Turkey)**
Koralay T., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.
18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SGEM 2018, Albena, Bulgaria, 2 - 08 July 2018, vol.18, pp.481-488
- CIII. **Dekoratif Amaçlı Kullanılan Bazı Magmatik-Metamorfik Kökenli Doğal Taşların Mineralojik, Petrografik Özellikleri ve Doğal Radyasyon Seviyelerinin Belirlenmesi**
KORALAY T., MADEN N., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.239-249
- CIV. **3D Visualization of Marble Quarries by GPR Method**

KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S.

Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, 13 - 15 December 2017

- CV. **Bazaltların Yapıtaşı Olarak Kullanılabilirliğinin Konfokal Raman Spektroskopisi (KRS) ile İncelenmesi: Çiçekhane Tepe Bazaltı, Kırşehir, İç Anadolu**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T.
9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi Bildiriler Kitabı, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.503-514
- CVI. **Kırklareli – Demirköy Çevresinde Yüzeyleyen İntrüzif Kayaların Doğaltaş Olarak Kullanılabilirliği, KB Türkiye**
Ulusoy E., KADIOĞLU Y. K.
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi (MERSEM2017), 13 - 15 December 2017
- CVII. **Volkanik Kökenli Kayaların Yapı Taşı Olarak Kullanılabilirliği: Ankara Civarı Volkanitleri Örneği, Türkiye**
Çeliktaş B. G., KADIOĞLU Y. K., FENER M., DENİZ K.
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi (MERSEM2017), Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017
- CVIII. **Mermer Ocaklarının GPR Yöntemi ile 3 Boyutlu olarak Görüntülenmesi**
KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S.
9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, 13 December 2015 - 15 December 2017
- CIX. **12 yaşından küçük çocuklarda çevresel tütün dumanına maruz kalımı göstermede ebeveyn anketleri ile saç kotinin düzeylerinin karşılaştırılması**
GÜNAY F., ÇULLAS İLARSLAN N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., ÇOBANOĞLU F. N.
61. Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 15 - 19 November 2017
- CX. **Advantages and Disadvantages of Raman Spectroscopy to the EPMA in the Determination of Mineral Composition of the Rocks**
KADIOĞLU Y. K.
ANCON2017, 5 December - 07 October 2017
- CXI. **Determining Possible Cemeteries with 3D GPR Data Imaging at Sapinuva - Agilonu, Ortakoy Archaeological Area (Çorum-Turkey)**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
9th Congress of Balkan Geophysical Society (BGS 2017), Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2017
- CXII. **ISEEP-2017 VIII. International symposium on ecology and environmental problems**
Demircan H., GÖRMÜŞ M., KADIOĞLU Y. K., YAĞMURLU F.
ISEEP-2017 VIII. International symposium on ecology and environmental problems, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.185
- CXIII. **Significance of microbioerosional structures and new data on/in the Orbitoides tests from the Nallıhan District**
GÖRMÜŞ M., Demircan H., KADIOĞLU Y. K., YAĞMURLU F.
18.th Paleontology-Stratigraphy Workshop, Tekirdağ, Turkey, 28 September - 01 October 2017, pp.55-58
- CXIV. **Petrology of the Samsun Lamprophyres: Central Pontides-Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Basalt2017 Symposium, Kadan, Czech Republic, 18 - 22 September 2017, pp.18
- CXV. **Crystallization Conditions of the Toygar Volcanics (Alaşehir-Western Anatolia/Turkey)**
KORALAY T., DENİZ K., GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K., JIANG S. Y.
Basalt2017 Symposium, KADAN, Czech Republic, 18 - 22 September 2017, pp.36
- CXVI. **Fading studies on EPR signals of Durango apatite for various grain size fractions in the nano-scale comparison with the corresponding luminescence results**
MERİÇ N., AŞLAR E., ŞAHİNER E., KADIOĞLU Y. K., POLYMERIS G.
15th International Conference on Luminescence and Electron Spin Resonance Dating (LED2017), Cape-Town, South Africa, 11 - 15 September 2017
- CXVII. **SAR-TA-OSL dating application on samples of independent chronology with ages larger than 1Ma**
KADIOĞLU Y. K., POLYMERIS G., MERİÇ N., ŞAHİNER E.

15th International Conference on Luminescence and Electron Spin Resonance Dating (LED2017), Cape-Town, South Africa, 11 - 15 September 2017

- CXVIII. **Koralay, T., Kadioglu, Y.K, Kadioglu, S., 2017. "Modern Techniques for Monitoring Flow Units in the İgnimbrite Sequences from Central Anatolia (Turkey): μ -XRF, CRS and GPR methods", 8th Annual Congress on Analytical and Bioanalytical Techniques 14th International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Formulations, 28-30 August,2017, Brussels, Belgium.**
KORALAY T., KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU S.
8th Annual Congress on Analytical and Bioanalytical Techniques 14th International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Formulations, 28 - 30 August 2017
- CXIX. **Geochemistry of plio-quaternary alkali basalts from Kozdağ (Muş) district, Bitlis Zagros Suture (BZS) zone, SE Anatolia, Turkey**
ÇOBAN H., POLAT S., KUMRAL M., KADIOĞLU Y. K.
8th Annual Congress on 14th International Conference and Exhibition on August 28-30, 2017 Brussels, Belgium Analytical and Bioanalytical Techniques Pharmaceutical Formulations, Belgium, 28 - 30 August 2017
- CXX. **Role of alkaline magmatism in the formation of fluorite in Central Anatolia**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
8th Annual Congress on 14th International Conference and Exhibition on August 28-30, 2017 Brussels, Belgium Analytical and Bioanalytical Techniques Pharmaceutical Formulations, 28 August - 30 December 2017
- CXXI. **Type and Formation of Cancrinite Within the Alkaline Intrusive Rocks: Özvatan (Kayseri)-Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Goldschmidt 2017, 13 - 18 August 2017
- CXXII. **Nature of Mafic Intrusions in Central Anatolia, Turkey**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T., GÜLLÜ B.
Goldschmidt 2017, 13 - 18 August 2017
- CXXIII. **Multispectroscopic Applications for the Determination of Serpentine Minerals from Different Geologic Environments (SW-Turkey)**
KORALAY T., DENİZ K., GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K.
Goldschmidt 2017, 13 - 18 August 2017
- CXXIV. **Displaying Internal Structures of the Midas Monument Remained via GPR and Determination Their Petrographic and Mineralogical Properties via Confocal Raman Spectroscopy: Central Anatolia, Eskisehir, Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
Goldschmidt 2017, Paris, France, 13 - 18 August 2017
- CXXV. **Late Mesozoic Intrusives and Their Nature in the Evolution of Eastern Europe: Strandja Massif, NW Turkey**
Ulusoy E., KADIOĞLU Y. K.
Goldschmidt 2017, 13 - 18 August 2017
- CXXVI. **Petrogenetic Implication of Yörükkaracaören Sub-Volcanic Rocks (Eskişehir -Turkey)**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., KORALAY T.
Goldschmidt 2017, 13 - 18 August 2017
- CXXVII. **Roma Hamamı Jeofizik-Petrografik Çalışmalar**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
39. Uluslararası Kazı, Araştırma Ve Arkeometri Sempozyumu, Bursa, Turkey, 22 - 26 May 2017
- CXXVIII. **Microbioerosional traces in/on larger bentic foraminifera from Haymana, Polatlı (S.Ankara) Nallıhan (NW Ankara) and Orhaniye districts,**
GÖRMÜŞ M., Demircan H., KADIOĞLU Y. K., YAĞMURLU F.
Microfossils Conferance, Houston, United States Of America, 5 - 08 April 2017, pp.30
- CXXIX. **Removing clutter and multiples in GPR data using deconvolution and F-K filtering in a stratified media**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., Akyol A.
9th Congress of the Balkan Geophysical Society, BGS 2017, Belek, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2017,

vol.2017-November

- CXXX. **Geological Importance in the application of shallow geothermal systems Examples from Turkey**
KADIOĞLU Y. K.
IEA ECES ANNEX 27, 7 - 09 November 2016
- CXXXI. **SHALLOW GEOTHERMAL SYSTEMS AND THEIR FEASIBILITY IN TURKEY**
KADIOĞLU Y. K.
1st International Underground Resources and Energy Conference, 6 - 08 October 2016
- CXXXII. **Tarihi Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü İç ve Dış Duvar Özelliklerinin Yer Radarı Yöntemi ile Araştırılması**
KADIOĞLU S., Çınar T., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., DENİZ K., KILIÇ C. Ö.
6.Yer Elektrik Çalıştayı, Turkey, 23 - 25 May 2016, pp.102-106
- CXXXIII. **Tarihi Cumhurbaşkanlığı Atatürk Müze Köşkü İç ve Dış Duvar Özelliklerinin Yer Radarı Yöntemi ile Araştırılması 23 25 Mayıs 2016 Kocaeli**
KADIOĞLU S., ÇINAR T., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A., DENİZ K., KILIÇ C. Ö.
6. Yer Elektrik Çalıştayı, Turkey, 23 - 25 May 2016
- CXXXIV. **An Interactive Application Of Petrography Geochemistry Database Software jeokimya.org**
TUNCA Ç., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.238-239
- CXXXV. **THE PETRO CHEMICAL PROPERTIES OF MEKE ANDACIGÖL CRATERS**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.234-235
- CXXXVI. **Determination Of Facies Relations Of Metamorphic Rocks in the North OfEskişehir Hekimdağ Using Mineralogy And Chemical Characteristics**
GÜREL M., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.284-285
- CXXXVII. **Mineralogical And Petrographic Characteristics Of Volcanic Rocks Surrounding Yozgat Region**
AKBAY S., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.296-297
- CXXXVIII. **A Case Study The Effects Of The KaracadağVolcanism on the Hydrocarbon Production Zone in SE Turkey**
LÜTFİ E., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.278-279
- CXXXIX. **Geology and Petrology of Gabbroic Rocks Within Northof Yozgat Intrusive Complex Central Anatolia**
AKÇE M. A., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 May 2016, vol.288
- CXL. **Nature of Enclaves within Mesozoic Intrusives of Strandja Massif NW Turkey**
ULUSOY E., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.248-249
- CXLI. **Oil Shale in Iraq**
ZEKİ M H., KADIOĞLU Y. K., FUAD T S.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.228
- CXLII. **Akçakent Dasitlerinin Petrolojisi ve Çiçekdağ Magmatik Kompleksi ÇMK nin Oluşumundaki Önemi**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.276-277
- CXLIII. **Textural Characteristics and Textural Properties of Contact Metamorphic Rocks Formed Under Influence of Intrusive Rocks An Example From Kırşehir Kaman Central Anatolia**
KILIÇ C. Ö., KADIOĞLU Y. K.
Uluslararası Katılımlı VII. Jeokimya Sempozyumu, 16 - 18 May 2016, pp.240-241
- CXLIV. **Investigation of the Sultan Alp Arslan Tomb with geophysical methods in the historical Merv city Turkestan**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
EGU, 17 - 22 April 2016, vol.18

- CXLV. **Determining change of bathymetry with GPR method in Ordu Giresun a sea filled airport in the Black Sea Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
European Geosciences Union General Assembly 2016 (EGU2016), Viyana, Austria, 17 - 22 April 2016, pp.18490
- CXLVI. **Determining change of bathymetry with GPR method in Ordu Giresun a sea filled airport in the Black Sea Turkey**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
EGU, 17 - 22 April 2016, vol.18
- CXLVII. **Recycled gabbro signature in Upper Cretaceous Magma within Strandja Massif NW Turkey**
ULUSOY E., KADIOĞLU Y. K.
EGU, 17 - 22 April 2016, pp.49728
- CXLVIII. **PALESTINE OLIVE A MEDICINAL FOLKLORE OF A FOSSIL**
HASSAN Z. M., KADIOĞLU Y. K.
Scientific Symposium (Suggested Geoparks in Iraq), 6 - 09 April 2016
- CXLIX. **Kalsedonlarda Doku ve Renk Farklılıklarının Nedenleri Eskişehir Türkiye**
KILIÇ C. Ö., DENİZ K., ÖZER A., KADIOĞLU Y. K.
Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 9 - 10 December 2015, pp.103-110
- CL. **Fluorit Oluşumu ve Süstaşında Kullanılabilirlikleri İç Anadolu Türkiye**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 9 - 10 December 2015, pp.52-59
- CLI. **Archaeometric Analysis of Early Byzantine glass finds from Nysa in Turkey**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K.
20th Congress of International Association for the History of Glass, 7 - 11 September 2015
- CLII. **Çiçekdağ Magmatik Kompleksi nin ÇMK Sr Nd Pb O İzotop Jeokimyası İç Anadolu Türkiye**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., STUART F. M., ELLAM R. M., BOYCE A. J.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.48-51
- CLIII. **Orta Anadolu Fluoritlerinin OAF Kökeni NTE ve Sr İzotop Jeokimyası Türkiye**
KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.150-151
- CLIV. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesinin Havza Araştırılmasının Jeolojik ve Jeofizik Yöntemlerle Organik ve İnorganik Bileşenlerin Belirlenmesi**
KADIOĞLU Y. K., NAMLI A., KADIOĞLU S., KILIÇ C. Ö., AKÇA M. O.
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015
- CLV. **EÜAŞ Afşin Elbistan Havzası Linyit İşletmesinde Bulunan Organik Materyallerin Tarımda Kullanım Olanaklarının Araştırılması**
NAMLI A., AKÇA M. O., MERT H., KADIOĞLU Y. K.
4. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015
- CLVI. **Rb Sr Sm Nd Isotopic Composition of Toygar Volcanics in Alaşehir Graben Western Turkey**
KORALAY T., DENİZ K., JIANG S., KADIOĞLU Y. K.
Goldschmidt 2015, Prag, Czech Republic, 16 - 21 August 2015, pp.1661
- CLVII. **The Nature of the Early Cenozoic Alkaline Mafic Magmatism Implications for Mantle Source**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., STUART F. M., ELLAM R. M., BOYCE A. J., BARFOD D.
Goldschmidt, Prag, Czech Republic, 16 - 21 August 2015, pp.713
- CLVIII. **FTIR CRS and LA ICP MS Characteristics of Different Coloured Fluorites from Central Anatolian CAF**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
12th International Congress for Applied Mineralogy (ICAM2015), İstanbul, Turkey, 10 - 12 August 2015
- CLIX. **FTIR CRS and LA ICP MS Characteristics of Different Coloured Fluorites from Central Anatolian CAF Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
12th International Congress for Applied Mineralogy (ICAM2015), İstanbul, Turkey, 10 - 12 August 2015, vol.1, pp.23

- CLX. **Turkey s Geological and Geophysical Position How Data Reveals Heat Distribution in the Lithosphere**
KADIOĞLU Y. K.
Optimizing Mine Operation Conference (OMOC), İstanbul, Turkey, 15 - 17 June 2015
- CLXI. **İnşaat Zemininin Ve Temel Altyapısının Yer Radarı Yöntemi İle Denetlenmesi Pirsaklar Ankara da Bir Uygulama**
KADIOĞLU S., Çınar T., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K.
5.Yer Elektrik Çalıştayı, Enez, Turkey, 26 - 28 May 2015
- CLXII. **Geological Evaluation of Borehole Thermal Energy Storage Potential of Turkey**
ÇETİN A., PAKSOY H. Ö., KADIOĞLU Y. K.
IEA ECES, Beijing, China, 19 - 21 May 2015
- CLXIII. **Tarihi Harç Ve Sıva Örneklerinin Çoklu Analitik Yöntemler Kullanılarak İncelenmesi Tripolis Yenice Denizli Örneği**
KORALAY T., DUMAN B., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
37. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 May 2015 - 11 January 2016
- CLXIV. **Lymira Alakır Roma Köprüsü Tuğlaları Fiziksel Testleri**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., TEKKÖK B., ALBUZ G.
37. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 May 2015 - 11 January 2016
- CLXV. **Thyatira Seramik Çalışmaları 2014 Arkeometrik Analiz Sonuçları**
AKYOL A. A., KADIOĞLU Y. K., TEKKÖK B., ALBUZ G.
37. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 May 2015 - 11 January 2016
- CLXVI. **Geothermal evaluation of the Bayramhacılı and Tekgöz Çiftgöz area Central Anatolia Turkey by a New Conceptual Reservoir Model**
DOKUZ U. E., ÇELİK M., KADIOĞLU Y. K., MAREN B., ENGİN H.
World Geothermal Congress 2015, Melbourne, Australia, 19 - 25 April 2015
- CLXVII. **U Pb Dating whole rock and Sr Nd Pb O isotope geochemistry of collisional magmatism in the CACC Çiçekdağ igneous complex ÇİC**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., STUART F. M., ELLAM R. M., BOYCE A. J., CONDON D. J.
European Geosciences Union General Assembly, Viyana, Austria, 12 - 17 April 2015, vol.16, pp.9575
- CLXVIII. **Monitoring of the Stability Problems on the Ankara-Konya High Speed Railway Line (Turkey) with Ground Penetrating Radar Method**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K.
8th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar (IWAGPR), Firenze, Italy, 7 - 10 July 2015
- CLXIX. **Picturing Monuments and Cultural Heritages with Ground Penetrating Radar Method Including Its Half Bird's Eye View Visualization**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
8th International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar (IWAGPR), Firenze, Italy, 7 - 10 July 2015
- CLXX. **Imaging The Hittite Cemetery Site with 3D Half Bird's Eye View of GPR Data Set in Sapinuva Ancient City of the Hittite Empire (Corum-Turkey)**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., AKYOL A. A.
15th International Conference on Ground Penetrating Radar (GPR), Brussels, Belgium, 30 June - 04 July 2014, pp.71-74
- CLXXI. **Ground Penetrating Radar and Micro Raman Spectroscopy in Keciova Mosque Casbah-Algiers (Algeria)**
KADIOĞLU S., KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., AKYOL A. A.
15th International Conference on Ground Penetrating Radar (GPR), Brussels, Belgium, 30 June - 04 July 2014, pp.50-53
- CLXXII. **Geochemical Characteristic of Felsic Dykes Within the Karakaya Kaymaz Granite Eskişehir Turkey**
GÜLLÜ B., KADIOĞLU Y. K., OĞUZ Z., KORALAY T., DENİZ K., KILIÇ C. Ö.
Goldschmidt 2013, Floransa, Italy, 25 - 30 August 2013, pp.1231
- CLXXIII. **Petrology and Raman Characterization of Leucitites within the Ultrapotassic Rocks Afyon NW Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., GÜLLÜ B., AKÇE M. A., KILIÇ C. Ö.

- Goldschmidt 2013, Floransa, Italy, 25 - 30 August 2013, pp.974
- CLXXIV. **Origin of High K Ignimbrite in the Miocene Volcanism Surrounding Uşak Region Western Turkey Rb Sr Sm Nd Isotopic Evidence**
KORALAY T., KADIOĞLU Y. K., Jiang S., DENİZ K., GÜLLÜ B.
Goldschmidt 2013, Floransa, Italy, 25 - 30 August 2013, pp.1448
- CLXXV. **Differentiation of Ophiolitic and Nonophiolitic Gabbros using Confocal Raman Spectroscopy Central Anatolia Turkey**
KADIOĞLU Y. K., KORALAY T., ZOROĞLU O., GÜLLÜ B., AKÇE M. A., DENİZ K., YILDIRIM B.
Goldschmidt2011, 14 - 19 August 2011, vol.75, pp.1133
- CLXXVI. **Confocal Raman Spectroscopic Characteristic of Psedoleucite in Alkaline Intrusive Rocks Central Anatolia Turkey**
DENİZ K., KADIOĞLU Y. K.
Goldschmidt2011, 14 - 19 August 2011, vol.75, pp.748
- CLXXVII. **GPR research at the Tomb of Zeynel Bey in Hasankeyf ancient city-Southeastern Turkey**
KADIOĞLU S., Akyol A. A., KADIOĞLU Y. K., Ekincioglu E. E.
13th International Conference on Ground Penetrating Radar, GPR 2010, Lecce, Italy, 21 - 25 June 2010
- CLXXVIII. **Geochemical and mineralogical characteristics of the modern Patara Beach sediments eastern Mediterranean Turkey**
ERGİN M., KARAKAŞ Z. S., Koray S., KADIOĞLU Y. K.
33rd International Geological Congress, 6 - 14 August 2008
- CLXXIX. **Native of the marble in ancient city Nysa on the Meander of Hellenistic and Roman Period Aydin Western Anatolia Turkey**
KADIOĞLU Y. K., KADIOĞLU M.
Donald D. Harrington Symposium on the Geology of the Aegean, Earth and Environmental Science 2 (2008), United States Of America, 04 May 2008, vol.2, pp.1-7
- CLXXX. **Tarsus-Gözlükule Erken RomaDönemi Seramikleri Arkeometrik Çalışmaları**
AKYOL A. A., TEKKÖK KARAÖZ B., KADIOĞLU Y. K., Demirci Ş.
22. Arkeometri sonuçları toplantısı, Çanakkale, 29 May - 02 June 2006, pp.99-114
- CLXXXI. **Slab break-off and syncollisional origin of the Late Cretaceous magmatism in the Central Anatolian crystalline complex, Turkey**
KADIOĞLU Y. K., Dilek Y., Foland K. A.
4th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Thessaloniki, Greece, 01 April 2004, vol.409, pp.381-415

Expert Reports

- I. **"DANIŞTAY 14. DAİRESİ BAŞKANLIĞI, ESAS NO: 2014/11695 2015/3230 2015/3233 2015/3234 2015/3265 2015/3266 2015/3268 2015/3270 2015/3999 2015/5104 2015/5116 2015/5127 2015/5187 BİLİRKİŞİ KURULU RAPORU"**
ERYILMAZ L., KOCAARSLAN İ., GÜNEŞ Y., Meriç N., Demir N., KADIOĞLU Y. K., ÇOLAK Ü., TORÖZ İ., ALP K., Yazgan M. S., et al.
2017
- II. **Geochemistry of mafic dykes from the Southeast Anatolian ophiolites Turkey Implications for an intraoceanic arc basin system makalesinde hakemlik**
KADIOĞLU Y. K.
2015
- III. **AMASYA CİVARI GEÇ KRETASE YAŞLI ULTRAPOTASİK VOLKANİKLERİNDE FARKLILAŞMA SÜREÇLERİ başlıklı makalenin hakemliği**
KADIOĞLU Y. K.
2015

Supported Projects

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Municipality, Konya Selçuklu Sur Duvarı Arama Projesinde 1. Etap Bölgesinin Yer Radarı Yöntemi ile Araştırılması, 2024 - 2024

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Project Supported by Other Private Institutions, Erzurum Kırık Tünelleri Obruk Bölgesinde Meydana Gelmiş Obrukların Tünelere Etkisinin Ve Tünel Üzerinde Olası Obruk Risklerinin Jeofizik Derin Yer Radarı Yöntemi ile Araştırılması, 2024 - 2024

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Project Supported by Other Private Institutions, Malatya Halfeti ve Harput Elazığ Cami Minarelerinin Araştırılması Konulu Proje Çerçevesinde Jeolojik Yapısının ve Süreksizliklerin Belirlenmesine Yönelik Jeofizik Çalışmalar, 2024 - 2024

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Project Supported by Other Private Institutions, Gaziantep Kalesi'nde 6 Şubat Depremleri Sonrası Oluşan Kırıkların Belirlenmesi ve Duraylılık Sorunlarının Yer Radarı Yöntemi ile Görüntülenmesi, 2023 - 2024

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Governorship, Kahta ilçesi Teğmenli köyü sınırları içerisinde yer alan Karakuş Tümülüsü'nün altında Kommagene Kralı I. Antiochos'un eşi İsias, kızı Antiochis ve torunu Aka'ya ait mezarların depremde zarar görüp görmediklerinin tespit edilmesi, zarar görmüşlerse gerekli tedbirlerin alınması amacıyla Jeoradar çalışması yapılması,, 2023 - 2024

Kadioğlu S., Kadioğlu Y. K., Project Supported by Other Private Institutions, Kırka Bor İşletme Müdürlüğü Sarıkaya Açık Ocak Tabanındaki Basınçlı Su Çıkışlarının Ve Jeolojik Formasyonun İncelenmesine Yönelik Jeoradar Çalışması, 2022 - 2023

Metrics

Publication: 310

Citation (WoS): 876

Citation (Scopus): 978

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 15

Artistic Activity

KADIOĞLU Y. K., Kazı Üyeliđi, May 2017

KADIOĞLU Y. K., Teos Kazısı, January 2016