

Assoc. Prof. ESRA HATIPOĞLU TEMİZEL

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 2694](tel:+904623772694)

Email: esrahatipoglu@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/esrahatipoglu>

Address: Jeoloji Mühendisliği Bölümü Trabzon

International Researcher IDs

ScholarID: FR03zloAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7680-1152

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-7358-2020

ScopusID: 57208649990

Yoksis Researcher ID: 58270

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeoloji, Turkey 2009 - 2014

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeoloji, Turkey 2005 - 2008

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1999 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, PASINLER (ERZURUM) JEOTERMAL SİSTEMİNDE AKIŞKAN AKIMININ MODELLENMESİ VE JEOTERMAL

SULARIN HİDROJEOKİMYASI, Karadeniz Technical University, Jeoloji Mühendisliği, Uygulamalı Jeoloji, 2014

Postgraduate, HAMAMAYAĞI (LADİK-SAMSUN) SICAK SU KAYNAĞI'NIN HİDROJEOKİMYASAL VE İZOTOPIK

İNCELENMESİ, Karadeniz Technical University, Jeoloji Mühendisliği, Uygulamalı Jeoloji, 2008

Research Areas

Geological Engineering, Applied Geology, Hydrogeology and Hidrology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2016 - 2018

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2005 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Assessment of the water quality using multivariate statistics and the water quality index: a case study of the Yağlıdere Stream (Giresun) in the Eastern Black Sea region, Turkey**
Hatipoğlu Temizel E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.195, no.12, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Geochemistry of rare earth and trace elements in springs and surface water in the Havza (Samsun) area, NE Turkey**
Temizel E., Gueltekin F., FIRAT ERSOY A., Guelbay R.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.82, no.21, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Using Canadian Water Quality Index method to evaluate the spatio-variation of water quality and the impacts of quality parameters: a case study of Amasya's surface water (Northern Turkey)**
Konare M., GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
Environmental Monitoring and Assessment, vol.195, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Multi-isotopic (O, H, C, S, Sr, B, Li) characterization of waters in a low-enthalpy geothermal system in Havza (Samsun), Turkey**
Temizel E., GÜLTEKİN F., Ersoy A., Gulbay R. K.
GEOTHERMICS, vol.97, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Major, trace, and rare earth element geochemistry of the Ayder and İkizdere (Rize, NE Turkey) geothermal waters: Constraints for water-rock interactions**
Temizel E., Gültekin F., Ersoy A. F.
GEOTHERMICS, vol.86, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The development of conceptual models for the functioning of geothermal systems using hydrogeological, hydrogeochemical and isotopic data: case studies from Rize (NE Turkey)**
Ersoy A., GÜLTEKİN F., Temizel E.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.78, no.12, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Conceptual model of the Savat (Artvin/NE Turkey) Geothermal Field developed with hydrogeochemical, isotopic, and geophysical studies**
GÜLTEKİN F., Temizel E., BABACAN A. E., KIRMACI M. Z., Ersoy A. F., Subasi B. M.
GEOTHERMAL ENERGY, vol.7, no.1, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hydrochemical, isotopic, and reservoir characterization of the Pasinler (Erzurum) geothermal field, eastern Turkey**
Temizel E., GÜLTEKİN F.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.11, no.1, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Quality assessment of surface and groundwater in Solaklı +/- Basin (Trabzon, Turkey)**
GÜLTEKİN F., ERSOY A. F., HATİPOĞLU E., CELEP S.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.72, no.2, pp.213-224, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of Water Quality Parameters in Wet Season of Surface Water in Trabzon**
GÜLTEKİN F., ERSOY A. F., HATİPOĞLU E., CELEP S.
EKOLOJİ, vol.21, no.82, pp.77-88, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Hydrogeochemistry, environmental isotopes and the origin of the Hamamayagi-Ladik thermal spring (Samsun, Turkey)**
GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU E., ERSOY A. F.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.62, no.7, pp.1351-1360, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Health and Economic Importance of Mineral Waters: A Case Study of Ciritdüzü (Şavşat-Artvin) Mineral Water Spring**
Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E., Erdoğan N.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.67, no.3, pp.339-360, 2024 (ESCI)
- II. **Temporal and spatial radiogenic heat production rate of granitic plutons from the Eastern Pontides**

Orogenic Belt, NE Turkey: Constraints for the geothermal resources

Arslan M., Temizel İ., Hatipoğlu Temizel E.

JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES-X, vol.10, 2023 (ESCI)

III. Investigation of the Suitability of Karadere River (Araklı-Trabzon) for Drinking and Irrigation Purposes

FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.

Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, vol.8, no.2, pp.238-249, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Effects of Urban Activities on Coastal Aquifers: Case Study in the Eastern Black Sea Basin

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E.

TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.63, no.1, pp.69-82, 2020 (ESCI)

V. Rare earth elements and yttrium geochemistry of the geothermal fields in the Eastern Black Sea Region (Ordu, Rize, Artvin), NE Turkey

HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.

BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, pp.135-153, 2019 (ESCI)

VI. Ladik-Hamamayağı (Samsun) sıcak ve soğuk su kaynaklarının hidrojeokimyası ve kökensel yorumu

Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E., Fırat Ersoy A.

YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, vol.32, no.2, pp.111-126, 2010 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. Hidrojeoloji

HATİPOĞLU TEMİZEL E.

in: Kutup Bilimleri Ansiklopedisi, ÖZSOY BURCU, Editor, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Grubu, Ankara, pp.92-96, 2023

II. Doğu Karadeniz Bölgesi Yeraltı Su Kaynakları, Sorunlar ve Çözüm Önerileri

FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.

in: Doğu Karadeniz Doğal Çevre Tartışmaları, BEYAZLI DİLEK, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.86-97, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. HAVZA (SAMSUN) JEOTERMAL SAHASININ DOĞAL İZOTOPLARLA (O, H, C, Sr, B, Li) İNCELENMESİ

HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.

5. ULUSAL HİDROLOJİDE İZOTOP TEKNİKLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 16 - 18 October 2019, pp.142-149

II. Kentsel Faaliyetlerin Kıyı Akiferlerine Etkileri: Doğu Karadeniz Havzası Örneği

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A.

Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.103-104

III. Düşük Sıcaklıklı Jeotermal Suların İz Element İçerikleri: Doğu Karadeniz Sahaları Örneği

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A.

HİDRO 2018, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2018, pp.181-188

IV. Ilica (Şavşat-Artvin) Jeotermal Sularında Hidrokimyasal Süreçler Hydrochemical Processes in the Ilica (Şavşat-Artvin) Geothermal Waters

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., SUBAŞI B. M., FIRAT ERSOY A., KIRMACI M. Z.

VIII. JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.1

V. AYDER VE İKİZDERE (RİZE, KD TÜRKİYE) JEOTERMAL SAHALARINDAKİ SULARIN NADİR TOPRAK ELEMENT JEOKİMYASI

HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.

VIII. JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.1

VI. Hydrochemical Processes in the Ilica (Şavşat-Artvin) Geothermal Waters

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., SUBAŞI B. M., FIRAT ERSOY A., KIRMACI M. Z.

- VIII. GEOCHEMISTRY SYMPOSIUM, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.1
- VII. **Rare Earth Elements Geochemistry In Waters From Ayder And Ikizdere (Rize) Geothermal Fields In NE Turkey**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
VIII. GEOCHEMISTRY SYMPOSIUM, Antalya, Turkey, 2 - 06 May 2018, pp.1
- VIII. **Determination of Reservoir Temperature of Sarmaşık (Fatsa-Ordu) Thermal Spring**
GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İzmir, Turkey, 24 - 27 April 2018, pp.48-58
- IX. **Investigation of Water-Rock Interaction in Şavşat Geothermal Field Using Rare Earth Elements, Major and Trace Elements Compositions**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İzmir, Turkey, 24 - 27 April 2018, pp.213-224
- X. **İLİCA (ŞAVŞAT-ARTVİN) JEOTERMAL SAHASINDA ELEKTRİK ÖZDİRENÇ YÖNTEMİNİN UYGULANMASI**
GÜLTEKİN F., BABACAN A. E., HATİPOĞLU TEMİZEL E., SUBAŞI B. M., FIRAT ERSOY A.
IV. Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Semp./Afyonkarahisar, AFYON, Turkey, 21 - 24 February 2018
- XI. **AYDER (ÇAMLIHEMŞİN-RİZE) SAHASINDA JEOTERMAL SULARIN BESLENİM ALANININ DOĞAL (180, 2H, 3H ve 13C) İZOTOPLARLA BELİRLENMESİ**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
IV. Jeotermal Kaynaklar ve Mineralli Sular Sempozyumu, Afyon, Turkey, 21 - 24 February 2018, pp.7
- XII. **Hydrochemical Properties of Ladik Hot Water Spring (Samsun-Turkey).**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
17th Goldschmidt Conference, 19 - 24 August 2007
- XIII. **A multi-isotope investigation to understand the origin of thermal water in the Şavşat (Artvin) geothermal area, Turkey**
GÜLTEKİN F., SUBAŞI B. M., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A.
Goldschmidt-2017, Paris, France, 13 - 18 August 2017, pp.79
- XIV. **Application of chemical geothermometers to estimation of reservoir temperature in the low-enthalpy geothermal area: Ikizdere- Ayder (Rize), Turkey**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
Goldschmidt-2017, Paris, France, 13 - 18 August 2017, pp.79
- XV. **Water-Rock Interaction in the Sarmaşık (Fatsa-Ordu) ThermalSpringwater, NE Turkey**
GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A., TEMİZEL İ.
2 INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Nevşehir, Turkey, 8 - 10 May 2017, pp.3346-3359
- XVI. **Hydrochemistry of the Waters in Ayder (Camlihemsin-Rize) Geothermal Field, Turkey**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., KIRMACI M. Z.
ICENS 2017, 3 - 07 May 2017
- XVII. **Isotopic Properties of Thermal Waters in Ikizdere (Rize) Geothermal Field, Turkey**
FIRAT ERSOY A., GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., KIRMACI M. Z.
ICENS 2017, 3 - 07 May 2017
- XVIII. **Estimation of The Reservoir Temperature of Geothermal Field in Ilica-Savsat (Artvin), Turkey**
GÜLTEKİN F., SUBAŞI B. M., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A., KIRMACI M. Z.
ICENS 2017, 3 - 07 May 2017
- XIX. **Sarmaşık Fatsa Ordu Jeotermal Sularının Hidrojeokimyası**
GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A., TEMİZEL İ.
3 üncü Jeotermal Kaynaklar Sempozyumu ve Sergisi, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2015, pp.167-180
- XX. **İlica (Erzurum) Jeotermal Sisteminin İzotop Özellikleri**
Firat Ersoy A., Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E.
4. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.143-156

- XXI. **Pasinler (Erzurum) Jeotermal Alanında İzotopik ve Hidrojeokimyasal Çalışmalar**
Hatipoğlu Temizel E., Gültekin F., Fırat Ersoy A.
4. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.27-42
- XXII. **Pasinler (Erzurum) Jeotermal Sisteminin Akım Modelinin Oluşturulması**
Hatipoğlu Temizel E., Gültekin F., Fırat Ersoy A.
Ulusal Mühendislik Jeolojisi Sempozyumu (MÜHJEO 2015), Trabzon, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.497-504
- XXIII. **Ilıca (Erzurum) Sıcak Su Kaynaklarının Hidrojeokimyasal Özellikleri**
Fırat Ersoy A., Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E.
Ulusal Mühendislik Jeolojisi Sempozyumu (MÜHJEO 2015), Trabzon, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.482-489
- XXIV. **Pasinler (Erzurum) Havzasında'ki Sıcak Sularda Jeotermometre Uygulamaları**
Hatipoğlu Temizel E., Gültekin F., Fırat Ersoy A.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.256
- XXV. **İklim Değişikliği Etkileri: Trabzon Örneği**
Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E., Fırat Ersoy A.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 09 April 2015, pp.224
- XXVI. **Determining the Pollution Parameters of Degirmendere Stream (Trabzon, NE TURKEY)**
SÜNNETCİ M. O., HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A., GÜLTEKİN F.
American Geophysical Union (AGU) Annual Meeting, San Francisco, United States Of America, 9 - 13 December 2013
- XXVII. **BOOST-H2O – Field Training Activities for Hydrologic Science near Lake Iznik, Turkey.**
Derin Y., HATİPOĞLU TEMİZEL E., SÜNNETCİ M. O.
American Geophysical Union (AGU) Annual Meeting, San Francisco, United States Of America, 9 - 13 December 2013, pp.1
- XXVIII. **Hydrogeochemical and Isotopic Composition of Pasinler Geothermal Water (Erzurum, Turkey)**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., SÜNNETCİ M. O., GÜLTEKİN F.
American Geophysical Union (AGU) Annual Meeting, San Francisco, United States Of America, 9 - 13 December 2013
- XXIX. **Şişelenmiş Sular ve Trabzon'da Satılan Şişe Sularının Hidrokimyası**
GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
Baki Canik Su Medeniyeti Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 7 - 09 October 2013, pp.64
- XXX. **Water Geochemistry of the Thermal Waters in the Eastern Black Sea Section (Ordu, Rize and Artvin), Turkey**
Gültekin F., Fırat Ersoy A., Hatipoğlu Temizel E.
Goldschmidt, 2013, Florence, Italy, 25 - 30 August 2013, pp.1231
- XXXI. **Hydrogeochemical Assesment of Pasinler (Erzurum- Turkey) Geothermal Fluids.**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
Goldschmidt-2013, Florence, Italy, 25 - 30 August 2013, pp.1271
- XXXII. **GIS Based Spatial Distrubution Mapping for Surface Waters in Solaklı Basin (Trabzon, Turkey)**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., FIRAT ERSOY A., CELEP S., GÜLTEKİN F.
Goldschmidt-2011, Prag, Czech Republic, 14 - 19 August 2011, pp.848
- XXXIII. **Hydrochemical Properties of Thermal Waters in the Eastern Black Sea Section**
Gültekin F., Fırat Ersoy A., Hatipoğlu Temizel E.
Goldschmidt-2011, Praha, Czech Republic, 14 - 19 August 2011, pp.956
- XXXIV. **Integrating Multivariate Statistical Analysis for Geochemical Assessment of Groundwater Quality in Gümüşhacıköy Plain (Amasya, Turkey)**
Fırat Ersoy A., Gültekin F., Hatipoğlu Temizel E.
Goldschmidt 2011, Praha, Czech Republic, 14 - 19 August 2011, pp.849
- XXXV. **Hamamayağı (Ladik-Samsun) Sıcak Su Kaynağı'nın Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelenmesi**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F.
45. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 13 - 17 October 2010, pp.96-97
- XXXVI. **Orta ve Doğu Karadeniz termal Sularının Hidrojeokimyasal Özellikleri**

- GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
35. yıl Jeoloji sempozyumu, Konya, Turkey, 4 - 07 October 2010, pp.136
- XXXVII. **Trabzon ili CO₂'ce zengin kaynak sularında su-kayaç ilişkisi**
GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
4. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 26 - 28 May 2010, pp.113-114
- XXXVIII. **Trabzon İli CO₂' ce zengin kaynak sularında su-kayaç ilişkisi.**
GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
IV. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 26 - 28 May 2010, pp.113-114
- XXXIX. **Trabzon İli Yüzey ve Yeraltı sularının Kalitesi**
GÜLTEKİN F., CELEP S., FIRAT ERSOY A., HATİPOĞLU TEMİZEL E.
63.Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.227-228
- XL. **Isotopic investigation of Hamamayağı hot water spring (Samsun, Turkey)**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F.
Goldschmidt-2009, Davos, Switzerland, 21 - 26 June 2009
- XLI. **Hot Water Resource Management in Black Sea Region, NE Turkey. The Role of Hydrology in Water Resources Management**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
The Role of Hydrology in Water Resources Management, Kapri, Italy, 14 - 16 October 2008, pp.1
- XLII. **Geothermometer applications used for estimation of the reservoir temperature in Ladik (Samsun) Hot Water Spring, Turkey.**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F.
33rd International Geological Congress, Oslo, NORVEÇ, 6 - 14 August 2008
- XLIII. **Hatipoğlu, E. and Gültekin, F. (2008) Geothermometer applications used for estimation of the reservoir temperature in Ladik (Samsun) Hot Water Spring, Turkey. 33rd International Geological Congress, Oslo, Norway.**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F.
33rd International Geological Congress, Oslo, Norway, 6 - 14 August 2008, pp.1
- XLIV. **Geothermometer applications used for estimation of the reservoir temperature in Ladik (Samsun) Hot Water Spring, Turkey. 33rd International Geological Congress, Oslo, Norway.**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F.
33rd International Geological Congress, Oslo, Norway, 6 - 14 August 2008, pp.1
- XLV. **Hydrochemical Properties of Ladik Hot Water Spring (Samsun-Turkey). 17th Goldschmidt Conference, Cologne, Germany, 217 pp.**
HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A.
17th Goldschmidt Conference, Cologne, Germany, 19 - 24 August 2007, pp.217

Supported Projects

- FIRAT ERSOY A., YÜKSEK Ö., BABACAN A. E., HATİPOĞLU TEMİZEL E., PULATKAN M., TÜRKMEN M., SÜNNETÇİ M. O., AYYILDIZ TURAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim Değişikliğinin Kıyı Su kaynakları Üzerindeki Etkisi Çarşamba Samsun Örneği, 2022 - Continues
- Hatipoğlu Temizel E., TUBITAK Project, Hayran-Alucra (Giresun) Jeotermal Sahasının Hidrojeokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2024 - 2025
- Hatipoğlu Temizel E., Çokkaynar N. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hayran (Alucra-Giresun) Sıcak Su Kaynaklarının Hidrojeolojik ve Hidrojeokimyasal İncelenmesi, 2023 - 2024
- Hatipoğlu Temizel E., Küçük O., Project Supported by Higher Education Institutions, Foldere (TonyaVakfikebir, Trabzon) Havzası'nın Yüzey ve Yeraltı Su Kalitesi Parametrelerinin İzlenmesi, 2023 - 2024
- HATİPOĞLU TEMİZEL E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yağlıdere (Espiyе, Giresun) Havzası'nın Yüzey ve Yeraltı Su Kalitesi Parametrelerinin İzlenmesi ve Modellemesi, 2021 - 2023
- GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., GEDİKLİ E. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Atasu Barajı

Havzasının (Trabzon) Su Kalitesi, 2019 - 2021

GÜLTEKİN F., HATİPOĞLU TEMİZEL E., KONARE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Amasya İli Yüzey ve Yeraltısuyu Kalite Parametrelerinin Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı ile Belirlenmesi ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2021

HATİPOĞLU TEMİZEL E., GÜLTEKİN F., FIRAT ERSOY A., KARA GÜLBAY R., TUBITAK Project, Farklı İzotop Yaklaşımları Kullanılarak (O, H, C, S, Sr, B, Li) Havza (SAMSUN) Jeotermal Sahasında Rezervuarın ve Jeotermal Suların Kökeninin Belirlenmesi, 2018 - 2021

Kırmacı M. Z., Hatipoğlu Temizel E., Babacan A. E., Gültekin F., TUBITAK Project, Doğu Karadeniz Bölümü (Ordu, Rize, Artvin) Sıcak Su Kaynaklarının Hidrojeokimyasal ve Hidroklimatolojik Özellikleri, Sağlık ve Jeotermal Enerji Olanakları, 2015 - 2018

Gültekin F., Temizel İ., Fırat Ersoy A., Hatipoğlu Temizel E., Project Supported by Higher Education Institutions, Fatsa Sarmasık Ordu Sıcak Su Kaynağının Hidrojeolojik Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelemesi, 2014 - 2016

Hatipoğlu Temizel E., Gültekin F., Project Supported by Higher Education Institutions, Trabzon Yöresi CO₂'ce Zengin Kaynak Sularının Hidrojeokimyası, 2009 - 2011

Hatipoğlu Temizel E., Gültekin F., Project Supported by Higher Education Institutions, Trabzon İli Yeraltı ve Yerüstü Sularının Hidrojeolojik, Hidrojeokimyasal İncelemesi ve Su Kalitesinin İzlenmesi, 2008 - 2011

Metrics

Publication: 64

Citation (WoS): 68

Citation (Scopus): 74

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5