

Asst. Prof. TÜRKER KURTTAŞ

Personal Information

Email: kurttas@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/kurttas>

International Researcher IDs

ScholarID: VSo0ohQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1426-566X

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-7511-2013

ScopusID: 6507542223

Yoksis Researcher ID: 168907

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği (Dr), Turkey 1992 - 1997

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1980 - 1985

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Gökova (Muğla) karst kaynaklarının çevresel izotop incelemesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği (Dr), 1997

Postgraduate, Finite difference modelling of the Adana (Turkey) Plain groundwater basin, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), 1989

Research Areas

Hydrogeology and Hidrology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2012 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1987 - 2005

Courses

Postgraduate

HİD 659 Coğrafi Bilgi Sistemleri, Postgraduate, 2017 - 2018

JEM 600 Özel Konular, Postgraduate, 2016 - 2017

Undergraduate

HİD 154 Hidrojeoloji Mühendisliğine Giriş, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİD 455-07 Hidrojeolojik Tasarım ve Proje I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİD 471 Akifer Testleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİD 475 Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİD 451 Yeraltısu Mühendisliği, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİD 456-07 Tasarım ve Projelendirme II, Undergraduate, 2016 - 2017

HİD252 Hidroloji, Undergraduate, 2016 - 2017

Supervised Theses

Kurttaş T., Büğdüz alt havzası (Burdur) hidrolojik modeli, Postgraduate, E.ARSLAN(Student), 2024

Kurttaş T., Seyfe gölü (Kırşehir) havzasının hidrojeoloji incelemesi, Doctorate, C.YURTERİ(Student), 2023

Kurttaş T., Ankara'da yağış ve su buharının çevresel izotop içeriklerinin zamanla değişiminin incelenmesi, Postgraduate, A.DİRİCAN(Student), 2003

Kurttaş T., Afyon-Akarçay havzasında kloroflorokarbon (CFC) esaslı yer altı suyu geçiş zamanının belirlenmesi, Postgraduate, D.AKTAŞ(Student), 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. A simplified approach to analysing historical and recent tritium data in surface waters

Michel R. L., Aggarwal P., Araguas-Araguas L., Kurttas T., Newman B. D., Vitvar T.
HYDROLOGICAL PROCESSES, vol.29, no.4, pp.572-578, 2015 (SCI-Expanded)

II. Worldwide proficiency test for routine analysis of d2H and d18O in water by isotope-ratio mass spectrometry and laser absorption spectroscopy

Wassenaar L. I., Ahmad M., Aggarwal P., Van Duren M., Poeltenstein L., Araguas L., Kurttas T.
RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY, vol.26, no.15, pp.1641-1648, 2012 (SCI-Expanded)

III. Global Hydrological Isotope Data and Data Networks

Aggarwal P. K., Araguas-Araguas L. J., Groening M., Kulkarni K. M., Kurttas T., Newman B. D., Vitvar T.
ISOSCAPES: UNDERSTANDING MOVEMENT, PATTERN, AND PROCESS ON EARTH THROUGH ISOTOPE MAPPING, pp.33-50, 2010 (SCI-Expanded)

IV. Morphological analysis of active Mount Nemrut stratovolcano, eastern Turkey: evidences and possible impact areas of future eruption

AYDAR E., GOURGAUD A., Ulusoy I., DIGONNET F., LABAZUY P., Sen E., Bayhan H., Kurttas T., TOLLUOGLU A.
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.123, pp.301-312, 2003 (SCI-Expanded)

V. Coastal and submarine karstic discharges in the Gokova Bay, SW Turkey

Bayari C., Kurttas T.
QUARTERLY JOURNAL OF ENGINEERING GEOLOGY AND HYDROGEOLOGY, vol.35, pp.381-390, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Determination of surface temperature in water bodies with the use of multiband landsat satellite images: Case study of Seyfe Lake

Yurteri C., KURTTAŞ T.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI,

vol.41, no.6, pp.1144-1156, 2023 (ESCI)

- II. **Analysis of temporal changes on the surface area of the Seyfe Lake (Kırşehir) using Remote sensing and GIS techniques**
Yurteri C., Kurttaş T.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.11, no.4, pp.1115-1128, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Nemrut Kaldera Göllerinin Su Kaynakları Potansiyeli**
Kurttaş T., Tezcan L.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.2, pp.823-831, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **IAEA Standard Operating Procedure for the Liquid-Water Stable Isotope Analyser**
Newman B., Tanweer A., Kurttaş T.
IAEA Yayınları/IAEA Publications, vol.0, no.0, pp.0-27, 2009 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **New Capabilities for Studies Using Isotopes in the Water Cycle**
Aggarwal P. K., Oleg L A., Araguas Araguas L., Dogramaci S., Katzlberger C., Kriz K., Kulkarni K. M., Kurttaş T., Newman B., Pucher A.
EOS TRANSACTIONS, AMERICAN GEOPHYSICAL UNION, vol.88, no.49, pp.537-538, 2007 (Scopus)
- VI. **Deniz seviyesi değişimlerinin kıyı kaynaklarının tuzlanmasına etkisi: Gökova karst kaynakları örneği**
Kurttaş T., Bayarı C. S.
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, vol.20, no.21, pp.185-200, 1999 (Scopus)
- VII. **Caves in conglomerate, Koprucay Basin; western Taurids - Turkey**
Degirmenci M., Bayarı C. S., Denizman C., Kurttaş T.
NSS Bulletin, vol.56, no.1, pp.14-22, 1994 (Scopus)

Books

- I. **Karst Hydrogeology of Muğla—Gökova Karst Springs**
Kurttaş T., Günay G., Gemalmaz A.
in: Caves and Karst of Turkey - Volume 2, James W. LaMoreaux, Editor, Springer, Geneve, pp.93-96, 2022
- II. **Chapter 2, Global Hydrological Isotope Data and Data Networks**
Aggarwal P., Araguas L., Groening M., Kulkarni K., Kurttaş T., Newman B., Vitvar T.
in: Isoscapes Understanding movement pattern and process on Earth through isotope mapping, J.B. West, G.J. Bowen, T.E. Dawson and K.P. Tu, Editor, Springer, London/Berlin, Heidelberg, pp.33-50, 2010
- III. **Laser Spectroscopic Analysis of Liquid Water Samples for Stable Hydrogen and Oxygen Isotopes**
Aggarwal P., Araguas L., Groening M., Kulkarni K., Kurttaş T., Newman B., Tanweer A.
IAEA (International Atomic Energy Agency Publication No:35), Vienna, 2009
- IV. **Karst Hydrogeology of Gökova**
Kurttaş T., Günay G., Gemalmaz A.
in: Field Seminar Guide Book of International Symposium and Field Seminar on Present State Future Trends of Karst Studies-Karst 2000, Gültekin Günay ve Şakir Şimşek, Editor, UKAM, Ankara, pp.22-35, 2000
- V. **Laboratory Manual for Hydrogeology**
Günay G., Kurttaş T., Kaçaroğlu F., Değirmenci M., Denizman C.
Hacettepe Üniversitesi, Ankara, 1991

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Su Döngüsü ve İzotoplar**
KURTTAŞ T.
6. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, Artvin, Turkey, 9 - 11 October 2023
- II. **Yüzey ve Yeraltı Su Kaynaklarının Çevresel İzotop Teknikleri Kullanılarak Değerlendirilmesi: Seyfe**

Gölu Havzası Örneği

YURTERİ C., KURTTAŞ T.

6. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, Artvin, Turkey, 09 September 2023

- III. **Hydrogeochemical and Isotopic Investigations of Kıran (Mucur-Kırsehir) Hot and Mineralized Waters, Central Anatolia, Turkey**
YURTERİ C., KURTTAŞ T.
European Geothermal Congress 2022, Berlin, Germany, 17 October 2022
- IV. **Standartlaştırılmış Yağış İndeksi (SYİ) Yöntemi ile Kuraklık Analizi ve İklımsel Değişimlerin İzlenmesi: Seyfe Gölu Havzası Örneği**
YURTERİ C., KURTTAŞ T.
4. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi, Ankara, Turkey, 19 October 2022
- V. **Yarışlı Gölu (Burdur) Yüzey Alanı Değişiminin Çok Zamanlı Landsat Uydu Görüntüleri Kullanılarak Saptanması Determining Changes in Surface Area of the Yarışlı Lake (Burdur) Using Multi-Time Landsat Satellite Images**
YURTERİ C., Arslan E., KURTTAŞ T.
Gümüşhane Üniversitesi bünyesinde yapılan olan Uluslararası Çevrimiçi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Konferansı (IOCENS'21), Turkey, 5 - 07 July 2021
- VI. **Su Kütlelerinde Yüzey Sıcaklığının Çok Bantlı Landsat Uydu Görüntüleri Yardımıyla Belirlenmesi: Seyfe Gölu Örneği Determination of Surface Temperature in Water Bodies with the Use of Multi-Band Landsat Satellite Images: Case Study of Seyfe Lake**
YURTERİ C., KURTTAŞ T.
Gümüşhane Üniversitesi bünyesinde yapılan Uluslararası Çevrimiçi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Konferansı (IOCENS'21), Gümüşhane, Turkey, 5 - 07 July 2021
- VII. **An Estimation of the Hydrologic Water Budget Components of the Seyfe Lake Basin by Using Hydrologic Characteristics and Hydrometeorological Data**
Yurteri C., Kurttaş T.
International Conferences on Science and Technology Engineering Sciences and Technology ICONST EST 2021, Budva-Montenegro , Budva, Montenegro, 8 - 10 September 2021, pp.1-2
- VIII. **Determining Changes in the Surface Area of the Yarışlı Lake (Burdur) Using Multi-Time Landsat Satellite Images**
Yurteri C., Arslan Karadavut E., Kurttaş T.
Uluslararası Çevrimiçi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Konferansı IOCENS 21 , Gümüşhane, Turkey, 5 - 07 July 2021, pp.1-12
- IX. **Determination of Surface Temperature in Water Bodies with the Use of Multi-Band Landsat Satellite Images: Case Study of Seyfe Lake**
Yurteri C., Kurttaş T.
Uluslararası Çevrimiçi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Konferansı IOCENS 21 , Gümüşhane, Turkey, 5 - 07 July 2021, pp.1-14
- X. **Sınırāřan Sularda Taşkın ve Kalite Sorunları, Meriç Nehri Örneği**
Arslan E., KURTTAŞ T.
ULUSAL HİDROJEOLJİ VE SU KAYNAKLARI SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2018, pp.325-332
- XI. **AKİFER TESTLERİ VE ANALİZ YÖNTEMLERİ**
KURTTAŞ T.
68. Jeoloji Kurultayı HİDROJEOLJİDE SAYISAL YÖNTEMLER ÖZEL OTURUMU, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015
- XII. **KARST HİDROJEOLJİSİ ARAşTIRMA YÖNTEMLERİ: İZOTOPTEKNİKLERİ**
KURTTAŞ T.
68. Jeoloji Kurultayı KARSTİK ORTAMLAR HİDROJEOLJİSİ ÖZEL OTURUMU, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015
- XIII. **Conceptualization of Gokova Karst System**
AÇIKEL ř., EKMEKÇİ M., Deniz Ö., TEZCAN L., KURTTAŞ T.
25 th El Dia Del Aqua, 08 April 2015
- XIV. **Understanding the Origin of Salinization of Coastal Groundwater Systems by Isotope Tevhniques**

KURTTAŞ T.

Workshop on Sharing Experiences in KarstWater resources in The Middle East, Ankara, Turkey, 27 - 29 May 2014

- XV. **Karstik Sistemlerde Yeraltısuyu Bütçesinde Beslenme Alanı Sorunu Yeraltısuyu Potansiyeli ve Akifer Güvenilirliği Açısından Bir Değerlendirme**
AÇIKEL Ş., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., KURTTAŞ T., Deniz Ö.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 12 - 14 April 2014
- XVI. **Hydrochemical And Isotopical Characterisation of a Groundwater Dependent Coastal Wetland Area Gokova Turkey**
AÇIKEL Ş., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., KURTTAŞ T., deniz ö.
Integrated Management of Groundwater Resources and Dependent Ecosystems, International Conference, 7 - 09 March 2014
- XVII. **Hydrochemical And Isotopical Characterisation of a Groundwater Dependent Coastal Wetland Area Gokova Turkey Integrated Management of Groundwater Resources and Dependent Ecosystems**
EKMEKÇİ M., AÇIKEL Ş., KURTTAŞ T., Deniz Ö.
International Conference Prague, Czech Republic, 5-7 March 2014, 5 - 07 March 2014
- XVIII. **Use of isotopic data to determine influence of seasonal effects in rivers**
MICHEL R. L., Aggarwal P. K., Araguas Araguas L., Newman B., KURTTAŞ T.
International Symposium on Isotopes in Hydrology, Marine Ecosystems and Climate Change Studies, MONAKO, 27 March - 01 April 2011, vol.1, pp.203-210
- XIX. **Hydrochemical and isotopic investigation of groundwater inthe Hammamet-Nabeul aquifer system, north-eastern Tunisia**
Moussa A. B., Zouari K., KURTTAŞ T.
International Symposium on Isotopes in Hydrology, Marine Ecosystems and Climate Change Studies, MONAKO, 27 March - 01 April 2011, vol.2, pp.203-214
- XX. **GÖKOVA (MUĞLA) KIYI KARST KAYNAKLARININ HİDROKİMYASAL VE ÇEVRESEL İZOTOP ÖZELLİKLERİ**
AÇIKEL Ş., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., KURTTAŞ T., ÖZBEK D.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012, pp.260-261
- XXI. **Laser Based Stable Isotope Analysers: Some Basics and Some New Applications**
Newman B., Aggarwal P. K., Kurita N., KURTTAŞ T., Pöltenstein L., Van Duren M.
American Geophysical Union Fall 2011 Meeting, San-Francisco, Costa Rica, 5 - 09 December 2011
- XXII. **USING GROUNDWATER AGE AND OTHER ISOTOPE SIGNATURES FOR LARGE-SCALE ASSESSMENTS OF GROUNDWATER RESOURCES**
Aggarwal P. K., Araguas Araguas L., Newman B., KURTTAŞ T., Dunning C., Gremillon P., Terzer S.
The Geological Society of America Annual Medting, Denver, United States Of America, 31 October - 03 November 2010, vol.42, pp.201
- XXIII. **Mustafa Kemal Paşa Çayı Havzasında Arazi Kullanımı ve Taşkın Kontrol Çalışmalarının Uluabat Gölü'nün Ekohidrolojisine Olan Etkileri**
EKMEKÇİ M., TEZCAN L., KURTTAŞ T., Tezcan A. Ö.
4. ULUSAL LİMNOLOJİ SEMPOZYUMU, Turkey, 4 - 06 August 2010, pp.33
- XXIV. **Recent IAEA Initiatives in Groundwater Dating And Their Role in Improving Water Resources Assessment and Availability**
Aggarwal P. K., Sukow A., Araguas Araguas L., Voss C., Vitvar T., Froehlich K., Newman B., KURTTAŞ T.
American Geophysical Union Fall Meeting, San-Francisco, Costa Rica, 14 - 08 December 2009
- XXV. **Brackish Coastal and Submarine Springs: Alternative Water Resources for Water Scarcity in Gökova Area, Turkey**
EKMEKÇİ M., TEZCAN L., Dorfliger N., Bakalowicz M., KURTTAŞ T., Jouvencel B., Tezcan A. Ö., YÜZEROĞLU S.
AASA Workshop on Environmentand Resources in Asia, 24 - 27 October 2009
- XXVI. **GÖKOVA (MUĞLA) KIYI KARST KAYNAKLARINDA DENİZ SUYUKARIŞIMININ HİDROKİMYASAL VE DURAYLI ÇEVRESELİZOTOP YÖNTEMLERİYLE İNCELENMESİ**
EKMEKÇİ M., TEZCAN L., KURTTAŞ T., YÜZEROĞLU S., AÇIKEL Ş.

III. HİDROLOJİDE İZOTOP TEKNİKLERİNİN KULLANILMASI SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 13 - 17 October 2008, pp.294-306

XXVII. **The Use of Tritium In River Base Flow To Understand Long-Term Changes in Water Quality**

MICHEL R. L., Aggarwal P. K., KURTTAŞ T., Araguas Araguas L., Kulkarni K. M.

International Symposium on Advances in Isotope Hydrology and its Role in Sustainable Water Resources Management (IHS—2007), VIYANA, Austria, 21 - 25 May 2007, vol.1, pp.337-344

XXVIII. **Pioneer Seismic Network installed on an Anatolian volcano Mt Nemrut Eastern Turkey**

ULUSOY İ., LABAZUY P., AYDAR E., ERSOY O., ÇUBUKÇU H. E., BAYHAN H., GOURGAUD A., TEZCAN L., KURTTAŞ T.

Cities on Volcanoes 4, Quito, Ecuador, 23 - 27 January 2006

XXIX. **Self Potential and image analysis of Mount Nemrut Eastern Turkey An approach to the hydrothermal system**

ULUSOY İ., ERSOY O., LABAZUY P., AYDAR E., ÇUBUKÇU H. E., BAYHAN H., GOURGAUD A., KURTTAŞ T.

Cities on Volcanoes 4, Quito, Ecuador, 23 - 27 January 2006

XXX. **Pioneer Seismic Network installed on an Anatolian volcano: Mount Nemrut (Eastern Turkey)**

ULUSOY İ., Labazuy P., AYDAR E., ERSOY O., ÇUBUKÇU H. E., BAYHAN H., Gourgau A., TEZCAN L., KURTTAŞ T.

Fourth Conference of Cities on Volcanoes, COV-4, Quito, Ecuador, 23 - 27 January 2006

XXXI. **Çevresel İzotoplar ve Uygulamaları, Yüzey Suları**

KURTTAŞ T.

Hidrolojide İzotop Teknikleri Semineri, TC. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı ve Hacettepe Üniversitesi, Turkey, 20 - 24 September 2003

XXXII. **KARIŞIM SULARINDA KÖKENSEL KATKILARIN BELİRLENMESİ**

KURTTAŞ T.

HİDROLOJİDE İZOTOP TEKNİKLERİNİN KULLANILMASI SEMPOZYUMU, Turkey, 21 - 25 October 2002, pp.287-302

XXXIII. **Dynamics of Lake Köyceğiz, SW Turkey: An Environmental Isotopic and Hydrochemical Study**

BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEZCAN L.

Proceedings of the final co-ordinated meeting of a Co-ordinated Research project "Use of Isotope Techniques in Lake Dynamics Investigations, Rekhovot, Israel, 10 - 13 March 1997, pp.73-96

XXXIV. **Çevresel İzotop Hidrolojisi**

KURTTAŞ T.

Jeoteknik-Yeraltısuları Semineri, İzmir, Turkey, 18 - 22 October 2000, pp.135-144

XXXV. **Köyceğiz Gölü Karışım Dinamiği: Çevresel İzotoplar ve Üç Boyutlu Yerde Yoğunluk Ölçümleri**

BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEZCAN L.

Cumhuriyet'in 75. Yıldönümü Yerbilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 November 1998, vol.2, pp.515-530

XXXVI. **Gökova Karstik Kaynaklarında Denize Boşalım: Hidrolojik Bütçe, Uzaktan Algılama ve Karışım Hücreleri Modeli**

KURTTAŞ T., BAYARI C. S., TEZCAN L.

Cumhuriyet'in 75. Yıldönümü Yerbilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 November 1998, vol.2, pp.531-556

XXXVII. **Investigation of Dynamics in a Meromictic Lake (Lake Köyceğiz, SW Turkey): Stable Isotopes and Hydrochemistry**

BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEZCAN L.

International Symposium on Isotope Techniques in Water Resources Development and Management, Vienna, Austria, 10 - 14 May 1999

XXXVIII. **Determination of Sea Water Intrusion Rate and Possible Aquifer Rocks by Means of Hydrochemical and Isotopic (^{18}O , D, T AND $^{87}Sr/^{86}Sr$) Techniques (Gökova Karstic Springs, SW Turkey)**

KURTTAŞ T., BAYARI C. S., TEZCAN L.

International Symposium on Isotope Techniques in Water Resources Development and Management, Vienna, Austria, VIYANA, Austria, 10 - 14 May 1999

XXXIX. **Density Driven mixing Dynamics of Lake Köyceğiz, SW Turkey**

BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEZCAN L.

American Geophysical Union 1998 Spring Meeting, 26 - 29 May 1998

XL. **Gökova Körfezi'ndeki Denizaltı Kaynaklarının Uzaktan Algılama Teknikleri ile Belirlenmesi**

KURTTAŞ T., Gemalmaz A., GÜNAY G.

III. Uzaktan Algılama ve Türkiyede'xxki Uygulamaları Semineri, Bursa, Turkey, 16 - 18 May 1997, pp.14

- XLII. **Algae: An important agent in deposition of karstic travertines: Observations on natural-bridge Yerkopru travertines, Aladaglar, Eastern Taurids, Turkey**
Bayari C., Kurttas T.
5th International Symposium and Field Seminar on Karst Waters and Environmental Impacts, Antalya, Turkey, 10 - 20 September 1995, pp.269-280
- XLIII. **Sannur Cave: A crescent shaped cave in Egypt**
Gunay G., Ekmekci M., Bayari C., Kurttas T., ElBedewy F.
5th International Symposium and Field Seminar on Karst Waters and Environmental Impacts, Antalya, Turkey, 10 - 20 September 1995, pp.257-263
- XLIII. **n Inventory of Karstic Caves in The Taurus Mountain Range (Southern Turkey): Preliminary Evaluation of Geographic and Hydrologic Futures**
BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEMEL A.
Changing Karst Environments: Hydrogeology, Geomorphology and ConservationAn International Symposium held at the Universities of Oxford and Huddersfield, Huddersfield, United Kingdom, 13 - 23 September 1994, vol.21, pp.3
- XLIV. **Monitoring and Evaluation of Hydrogeochemical changes in the Köprüçay River Basin, Southern Turkey**
EKMEKÇİ M., KURTTAŞ T.
Changing Karst Environments: Hydrogeology, Geomorphology and ConservationAn International Symposium held at the Universities of Oxford and Huddersfield, Huddersfield, United Kingdom, 13 - 23 September 1994, vol.21, pp.10
- XLV. **Hydrogeology, Hydrogeochemistry, and Geochemistry of the Biogenic Travertines in the Lower Zamanti Basin (Eastern Taurids-Turkey)**
BAYARI C. S., KURTTAŞ T., TEMEL A.
Changing Karst Environments: Hydrogeology, Geomorphology and ConservationAn International Symposium held at the Universities of Oxford and Huddersfield, Huddersfield, United Kingdom, 13 - 23 September 1994, vol.21, pp.5
- XLVI. **Adana (Türkiye) Ovası Yeraltısuyu Havzasının Sonlu Farklar Yöntemiyle Modellenmesi**
KURTTAŞ T., Karahanoğlu N.
Çukurova Üniversitesi 15. Yıl Sempozyumu, Adana, Turkey, 4 - 07 April 1994, pp.103-122
- XLVII. **Aladağ (Doğu Toroslar) Karstik Akiferinde Bölgesel Yeraltısuyu Akımının Hidrojeokimyası: Akım Koşullarının Etkisi**
BAYARI C. S., KURTTAŞ T.
Hacettepe Üniversitesi'xxnde Yerbilimlerinin 25. Yılı Sempozyumu, Ankara, Turkey, 15 - 18 November 1993, pp.11-12
- XLVIII. **Aksu Çayı Havzasında Hidrokimyasal Çalışmaların Su Kirliliği Açısından Değerlendirilmesi**
EKMEKÇİ M., KURTTAŞ T.
Hacettepe Üniversitesi'xxnde Yerbilimlerinin 25. Yılı Sempozyumu, Ankara, Turkey, 15 - 18 November 1993, pp.95-96

Supported Projects

KURTTAŞ T., YURTERİ C., Project Supported by Higher Education Institutions, KırşehirSeyfe Gölü Sulak Alan Havzasının Kavramsal Modeline Temel Oluşturacak Hidrojeolojik Hidrojeokimyasal ve Çevresel İzotop Çalışmaları, 2021 - 2022
Kurttaş T., Ekmekçi M., Tezcan L., TUBITAK Project, Gökova-Azmaç (Muğla) Karst Kaynaklarında Tuzlu Su Karışımının Oluşum Ve Dinamiğinin Duraylı İzotop Ve Karışım Hücreleri Modelleme Teknikleriyle Belirlenmesi (109Y302), 2010 - 2012

Kurttaş T., Bayhan H., Tezcan L., Aydar E., Tezcan A. Ö. (., Akan B. S., Meriç T., Öncel E., Muslu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Nemrut Kaldera göllerinin batimetri, hidrojeokimyasal özellikleri ve Nemrut Volkanı çevresindeki kaynaklarla olan ilişkisi, 2003 - 2004

Kurttaş T., Tezcan L., Ekmekçi M., Tezcan A. Ö. (., Doğdu N., Aydın H., Övöl G., Topuz B., Yavuz D., Çoşkuner T., et al., Project Supported by Other Official Institutions, SULAK ALANLARIN YÖNETİMİ PROJESİ ULUABAT GÖLÜ MUSTAFAKEMALPAŐA ÇAYI SİSTEMİ Sediment Birikimi Araştırması Alt Projesi, 2002 - 2002

Kurttaş T., Tezcan L., Bayarı C. S., Meriç B. T., Doğdu M. Ő., Tezcan A. Ö. A., Doğdu N., Akan B., Other International Funding Programs, Modelling the Dynamic of the Long-Term Isotopic and Hydrochemical Changes in Central Anatolia (Turkey) Kontrat No: 10804/R0, 1999 - 2002

Bayarı C. S., Kurttaş T., TUBITAK Project, TÜRKİYE GÖLLERİ HİDROLOJİK, HİDROJEOKİMYASAL, JEOKİMYASAL VE ÇEVRESEL İZOTOPIK İNCELENMESİ PİLOT PROJESİ KÖYCEĞİZ GÖLÜ, YDABÇAG-201 (195Y039), 1995 - 1997

Bayarı C. S., Kurttaş T., Temel A., Tezcan L., Ekmekçi M., Tunoğlu C., TUBITAK Project, AŐAđI ZAMANTI HAVZASI (ALADAğLAR) KARSTİK TRAVERTEN ÇÖKELLERİNİN HİDROJEOKİMYASAL İNCELENMESİ, 1993 - 1995

Metrics

Publication: 65

Citation (WoS): 158

Citation (Scopus): 160

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

Uluslararası Atom Enerji Ajansı (IAEA), İzotop Hidroloğu

Uluslararası Atom Enerji Ajansı (IAEA), Bursiyer

Graz Teknik Üniversitesi, Kursiyer