

Asst. Prof. LEVENT TEZCAN

Personal Information

Email: tezcan@hacettepe.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği (Dr), Turkey 1989 - 1992

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1992 - 2011

Advising Theses

TEZCAN L., Farklı kırıklı-çatlaklı akifer sistemlerinde kirletici taşınım parametrelerinin belirlenmesi, Postgraduate, K.ÖZDEMİR(Student), 2017

TEZCAN L., İklim değişimlerinin Adana Ovası'nda yeraltısuyu seviyesi ve deniz suyu girişi üzerine etkisi, Postgraduate, S.ORÇUN(Student), 2005

TEZCAN L., Mardin/Ceylanpınar örneğinde sınır aşan akiferler, Postgraduate, N.ÇETİNKAYA(Student), 2005

Articles Published in Other Journals

I. 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)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Characterization of a High Altitude Karst Aquifer in Eastern Turkey

AYDIN H., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., AKSOY N., DİŞLİ E.

43rd IAH Congress, Montpellier, France, 25 - 29 September 2016

II. Van Gölü Havzası Yerel Meteorik Su Doğrusunun Belirlenmesi

AYDIN H., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., AKSOY N., DİŞLİ E.

4. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2015, vol.1, pp.89-91

III. Conceptualization of Gokova Karst System

AÇIKEL Ş., EKMEKÇİ M., Deniz Ö., TEZCAN L., KURTTAŞ T.

25 th El Dia Del Aqua, 08 April 2015

IV. 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

- V. **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
- VI. **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
- VII. **Management of Karst Aquifers Under Climate Change: Implications for Sustainable Use**
EKMEKÇİ M., TEZCAN L.
NATO Advanced Research Workshop on Effect of Climate Change on Water Resources - Issues of National and Global Security, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2010, pp.77-85
- VIII. **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
- IX. **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 Environment and Resources in Asia, 24 - 27 October 2009
- X. **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
- XI. **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
- XII. **Assessment of vulnerability of water resources to climate change: Ecohydrological implications**
EKMEKÇİ M., TEZCAN L.
NATO Advanced Research Workshop on Groundwater and Ecosystems, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 September 2005, vol.70, pp.59-60
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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

XVIII. **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

Metrics

Publication: 19

Citation (WoS): 3

H-Index (WoS): 1

Non Academic Experience

Hacettepe Üniversitesi