

78th Türkiye Jeoloji Kurultayı

Uluslararası Katılımlı
with international participation
Geological Congress of Türkiye

13-17 Nisan 2026 / April 13-17, 2026

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA

MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Su, Kuraklık,
İklim Değişikliği
ve Jeoloji
Water, Drought,
Climate Change
and Geology



Türkiye'nin Güncel Hidrojeolojik Araştırmaları ve Yeraltı Suyu Potansiyeli Dr. Ali Burak Yener Oturumu

Recent Hydrogeological Investigations and Groundwater Potential of Türkiye: Dr. Ali Burak Yener Session

AYLİN CİVAN, ÇİĞDEM ERDAL, İSMAİL SEVİM, MERVE İŞLEK,
NEZİH BURAK AKAR

Türkiye Jeoloji Kurultayı, ülkemizin farklı jeolojik ortamlardaki yeraltı suyu kaynaklarının anlaşılması, değerlendirilmesi ve sürdürülebilir yönetiminde kaydedilen gelişmeleri paylaşmak amacıyla "**Türkiye'nin** Güncel Hidrojeolojik Araştırmaları ve Yeraltı Suyu Potansiyeli" başlıklı bir oturum düzenleyecektir. Bu oturuma bildiri özetlerinizi bekliyoruz.

Uluslararası Jeoloji Bilimleri Birliği (IUGS), yeraltı suyunun; jeolojik formasyonlar, yapısal unsurlar ve jeokimyasal süreçlerle etkileşimi sonucu şekillenen, toplumsal ihtiyaçlarla doğrudan bağlantılı, yer sisteminin temel bir bileşeni olduğunu vurgulamaktadır.

Son yıllarda Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen veya yaptırılan havza ölçekli hidrojeolojik çalışmalardan elde edilen yeraltı suyu potansiyeline ilişkin güncel sonuçlar, uygulanan yöntemler, karşılaşılan güçlükler ve geleceğe yönelik önerileri özetleyen bildiriler beklenmektedir. Bunun yanı sıra, Türkiye'de sürdürülebilir yeraltı suyu yönetimi konusundaki araştırma ve uygulama örnekleri de kabul edilecektir.

Bu oturum, araştırmacılar, uygulayıcılar ve politika yapıcılar arasında bilgi ve deneyim paylaşımını teşvik etmeyi, Türkiye'nin yeraltı suyu kaynaklarının korunması, geliştirilmesi ve akılcı yönetimi için stratejilere katkı sunmayı amaçlamaktadır.

The Turkish Geological Congress will organize a session entitled "Current Hydrogeological Research in Turkey and Groundwater Potential" to share the developments in understanding, evaluating, and sustainably managing our country's groundwater resources in different geological environments. We are expecting your abstract submissions for this session. The International Union of Geological Sciences (IUGS) emphasizes that groundwater is shaped by its interaction with geological formations, structural elements, and geochemical processes, is directly connected to societal needs, and constitutes a fundamental component of the Earth system. Abstracts are expected to summarize the current results on groundwater potential obtained from basin-scale hydrogeological studies carried out or commissioned by the General Directorate of State Hydraulic Works in recent years, the methods applied, the challenges encountered, and recommendations for the future.

This session aims to promote the sharing of knowledge and experience among researchers, practitioners, and policy-makers, and to contribute to strategies for the protection, development, and sustainable management of Turkey's groundwater resources.