

TMMOB JEOTERMAL KONGRE PROGRAMI

21 KASIM 2007 ÇARŞAMBA

09:00-10:00

KAYIT

10:00-10:45

AÇILIŞ

10:45-11:00

ARA

I.OTURUM

11:00-11:20

Yenilenebilir Enerji ve Jeotermal Kaynaklarımız

Hayrullah Dağıstan-Enerji Dairesi Başkanı, MTA Genel Müdürlüğü Enerji Dairesi Başkanlığı

11:20-11:40

Jeotermal Enerji ve İller Bankası Uygulamaları

Kemal Akpınar- İller Bankası

11:40-12:00

E.İ.E. İdaresi Genel Müdürlüğü

12:00-12:20

Jeotermal Kaynağa Dayalı Elektrik Üretimine İlişkin Yasal Düzenleme ve Destekler

Saffet Durak-EPDK

12:20-14:00

YEMEK

II.OTURUM

14:00-14:20

Yeni Jeotermal Yasa Üzerine Görüşler

Ümran Serpen-İTÜ Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü,

Tahir Öngür-Geosan

14:20-14:40

SİMAV Turizm Kültür ve Kalkınma Derneği Kuruluş Amaçları

M. Orhan Nasuhoğlu-SİMAV Turizm Kültür ve Kalkınma Derneği Yönetim Kurulu Başkanı

14:40-15:00

Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu'nun Uygulamalar ve Eski Hakların Devamı (İntibaklar) Açısından Değerlendirilmesi

Toros Özbek -Yüksek Jeolog, Hidrojeolog, Jeoloji Mühendisi

- 15:00-15:20 ***Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu'nun İl Özel İdaresi Açısından İrdelenmesi***
Okay Memiş-Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü
- 15:20-15:40 ***ARA***
- III.OTURUM**
- 15:40-16:00 ***Denizli-Kızıldere Jeotermal Sahası Elektrik Enerjisi Üretim Potansiyeli Üzerine Bir Çalışma***
Mahmut Parlaktuna-ODTÜ, Nilgün Güleç-ODTÜ, Nurkan Karahanoğlu-ODTÜ, Ender Okandan-ODTÜ, Seyfullah Tufan-TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, Kadri Yeltekin-MTA Genel Müdürlüğü, Dönmez Çiftçi-E.İ.E İdaresi, Tamer Çirkin-E.İ.E İdaresi, Yılmaz Tuna-E.İ.E İdaresi, Nazife Yılmaz-E.İ.E İdaresi
- 16:00-16:20 ***Denizli-Kızıldere Jeotermal Sahası Alansal Büyüklüğü Üzerine Bir Çalışma***
Mahmut Parlaktuna-ODTÜ, Nilgün Güleç-ODTÜ, Nurkan Karahanoğlu-ODTÜ, Ender Okandan-ODTÜ, Seyfullah Tufan-TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası, Kadri Yeltekin-MTA Genel Müdürlüğü, Dönmez Çiftçi-E.İ.E İdaresi, Tamer Çirkin-E.İ.E İdaresi, Yılmaz Tuna-E.İ.E İdaresi, Nazife Yılmaz-E.İ.E İdaresi
- 16:20-16:40 ***Yoncalı (Kütahya) Kaplıcasının Bugünkü Konumu ve Geleceği***
Ahmet Haşimoğlu-Kütahya Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğü, Planlama Servisi
- 16:40-17:00 ***Türkiye'de Binary Cycle (Çift Akışkanlı) Yöntemle Elektrik Üretimine Uygun Jeotermal Sahalar***
Nazım Yıldırım-Yıldırım Jeotermal Ltd, Önder Aydoğdu MTA Enerji Dairesi
- 17:00-17:20 ***Jeotermal Kaynakların Entegre Olarak Sağlık ve Termal Turizmde Değerlendirilmesi***
Toros Özbek-Yüksek Jeolog, Hidrojeolog, Jeoloji Mühendisi
- 18:00 ***AÇILIŞ KOKTEYLİ***

22 KASIM 2007 PERŞEMBE

IV.OTURUM

- 09:20-09:40 ***Dünyada ve Türkiye'de Jeotermal Değerlendirmenin Son Durumu ve Türkiye'nin 2013 Yılı Hedefleri ve Politika Önerileri***
Orhan Mertoğlu-Türkiye Jeotermal Derneği

- 09:40-10:00 ***Türkiye'de Jeotermal Enerji Üzerine Hayaller ve Gerçekler***
Tahir Öngür-Geosan, Umran Serpen-İTÜ Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü
- 10:00-10:20 **ARA**
- Y. OTURUM**
- 10:20-10:40 ***TMMOB Kimya Mühendisleri Odası***
- 10:40-11:00 ***TMMOB Jeofizik Mühendisleri Odası***
Jeotermal Kaynaklar ve Mineralli Sular Kanunu'nun Diğer Doğal Kaynaklar Kanunu ile Karşılaştırılması ve Jeotermal Kaynak Aramacılığının Boyutları
A.Uğur Gönülalan
- 11:00-11:20 ***TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası***
Türkiye Jeolojisinin sunduğu zenginlik: Jeotermal Enerji ... Ya Yasası?
Ersin Gırbalar
- 11:20-11:40 ***TMMOB Maden Mühendisleri Odası***
Jeotermal Kaynakların Yönetimine Yönelik Yasal Düzenlemeler
Bülent Toka, Hasan Yılmaz
- 11:40-12:00 ***TMMOB Makina Mühendisleri Odası***
Jeotermal Enerjinin Tarım Sektöründe Kullanılması ve Sorunları
Gazanfer Harzadın
- 12:00-12:20 ***TMMOB Petrol Mühendisleri Odası***
Jeotermal Enerji Kullanımı ve Petrol Mühendisliğinin Sektördeki Yeri
Mahmut Parlaktuna
- 12:20-14:00 **YEMEK**
- 14:00-17:00 **PANEL**
"Jeotermal Kaynakların Kullanım Olanakları ve Yasal Düzenlemeler"

23 KASIM 2007 CUMA

VI.OTURUM

09:20-09:40

VLF-Elektromanyetik Yöntemin Jeotermal Alan Araştırmalarında Kullanılabilirliği: Demirci Örneği

Mine Doğan-İTÜ, Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü
Gülçin Özürkan-İTÜ, Maden Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü

09:40-10:00

Radyojenik Isı Üretiminin Yüzey Isı Akısına Katkısı: Kuzey Batı Anadolu Örneği

Nurdan Sayın-İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü

10:00-10:20

Aliağa Jeotermal Sahasının Manyetotellürik Yöntemle Araştırılması

Cemal Kaya-Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü, Ahmet Tuğrul Başokur-Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü

10:20-10:40

Ülkemizin Jeotermal Potansiyelinin Rezervuar Sıcaklıkları ve Isı Akısı Değerleri Açısından Değerlendirilmesi

Ali İsmet Kanlı-İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Mühendisliği Bölümü

10:40-11:00

ARA

VII.OTURUM

11:00-11:20

Kavaklıdere-Göbekli(Alaşehir-Manisa) Jeotermal Alanı'nın Hidrojeokimyasal İncelemesi

Ali Bülbül-Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Gültekin Tarcan-Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü

11:20-11:40

Bardakçılar (Çan-Çanakkale) Sıcak Su Kaynağının Hidrojeokimyası

Ozan Deniz-Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendisliği Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Alper Baba-Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Gültekin Tarcan-Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü

11:40-12:00

Bor Kirliliği ve İyon Değiştiriciler Vasıtasıyla bu Borun Kızıldere Jeotermal Santrali Atık Sularından Bertarafı

Nazım Yıldırım-Yıldırım Jeotermal Ltd. Önder Aydoğdu-MTA, Enerji Dairesi

- 12:00-12:20 ***Türkiye' deki Jeotermal Su Kaynaklarının Su Ürünleri Üretiminde Kullanımı***
Ferhat Çağıltay-İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Deniz Devrim Tosun- İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
- 12:20-14:00 **YEMEK**
- VIII.OTURUM**
- 14:00-14:20 ***Jeotermal Enerji Sondajlarının Türkiye Jeolojisine Katkıları***
İsmail Hakkı Karamanderesi-JEM Jeolojik Etüt Müşavirlik Bürosu
- 14:20-14:40 ***Jeotermal Sondajlarda Karşılaşılan Üç Farklı Problemin Çözümünde Uygulanan Yöntemler***
Bülent Toka-Maden Yüksek Mühendisi MTA Genel Müdürlüğü, Sondaj Dairesi
- 14:40-15:00 ***Jeotermal Araştırma - Geliştirmelerde Jeokimyasal Yöntemler ve Örneklem Teknikleri***
Nazım Yıldırım-Yıldırım Jeotermal Ltd.
- 15:00-15:20 ***Jeotermal Enerji Kereste Kurutmanın Ekonomik ve Teknolojik Analizi***
Orhan Erden-Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanayi Eğitim Fakültesi
- 15:20-15:40 **ARA**
- IX.OTURUM**
- 15:40-16:00 ***Afjet Afyon Şehir İçi Jeotermal Isıtma Şebekesindeki Korozyon Problemlerinin Tespiti ve Çözüm Önerileri***
Pelin Hoşhan-T.P.A.O. Araştırma Merkezi, Oktay Akat-Türkiye Korozyon Derneği
- 16:00-16:20 ***Farklı Enerji Kaynaklarının Konut Isıtmasında Ekonomik Analizi***
Rüştü Güntürkün-Dumlupınar Üniversitesi Simav Teknik Eğitim Fakültesi, Hasan Şahin-Dumlupınar Üniversitesi Simav Meslek Yüksek Okulu
- 16:20-16:40 ***Jeotermal Enerji Ve Isınma Amaçlı Kullanımının Ekonomik Olarak İncelenmesi***
Çağatay Pamukçu-Dokuz Eylül Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü, Gürcan Konak-Dokuz Eylül Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü
- 16:40-17:00 ***Jeotermal Merkezi Isıtma Sistemlerinin Klasik Merkezi Isıtma Sistemleriyle Teknik ve Ekonomik Yönden Karşılaştırılması***
Orhan Erden-Gazi Üniversitesi Endüstriyel Sanayi Eğitim Fakültesi