

**SÖZLÜ SUNUM PROGRAMI / ORAL PRESENTATION PROGRAM**

11.04.2022 PAZARTESİ/MONDAY				
	SALON 1 HALL 1	SALON 2 HALL 2	SALON 3 HALL 3	SALON 4 HALL 4
09:30-10:30	KAYIT REGISTRATION			
10:30-11:50	AÇILIŞ ve ÖDÜL TÖRENİ OPENING & AWARD CEREMONY			
11:50-12:30	6.1			
12:30-13:30	Öğle arası/Lunch			
13:30-13:50	6a.1	1.1	28.1	3.1
13:50-14:10		1.2	28.2	3.2
14:10-14:30	6a.2	1.3	28.3	3.3
14:30-14:50	6a.3	1.4	28.4	3.4
14:50-15:10	6a.4	Ara/Break	Ara/Break	3.5
15:10-15:30	Ara/Break	1.5	28.5	Ara/Break
15:30-15:50	6a.5	1.6	28.6	29.1
15:50-16:10	6a.6	1.7	28.7	29.2
16:10-16:30	6a.7	1.8	28.8	29.3
16:30-16:50	6a.8	Ara/Break	28.9	29.4
16:50-17:10	6a.9	6c.1	Ara/Break	29.5
17:10-17:30		6c.2	8.1	29.6
17:30-17:50		6e.1	8.2	29.7

12.04.2022 SALI/TUESDAY				
	SALON 1 HALL 1	SALON 2 HALL 2	SALON 3 HALL 3	SALON 4 HALL 4
09:30-09:50	2.1	22.1	27.1	20.1
09:50-10:10	2.2	22.2		
10:10-10:30	2.3	22.3	27.2	20.2
10:30-10:50	2.4	22.4	27.3	20.3
10:50-11:10	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break
11:10-11:30	2.5	22.5	27.4	20.4
11:30-11:50	2.6	22.6	27.5	20.5
11:50-12:10	2.7	22.7	27.6	20.6
12:10-12:30	2.8	22.8	27.7	20.7
12:30-13:30	Öğle arası/Lunch			
13:30-13:50	24.1	22.9	27.8	20.8
13:50-14:10		22.10	27.9	
14:10-14:30	24.2	22.11	27.10	20.9
14:30-14:50	24.3	22.12	27.11	20.10
14:50-15:10	24.4	22.13	Ara/Break	20.11
15:10-15:30	24.5	Ara/Break	21.1	20.12
15:30-15:50	Ara/Break	22.14	21.2	20.13
15:50-16:10	24.6	22.15	21.3	Ara/Break
16:10-16:30	24.7	22.16	21.4	14.1
16:30-16:50	24.8	22.17	Ara/Break	14.2
16:50-17:10	24.9	22.18	26.1	14.3
17:10-17:30	24.10	22.19	26.2	14.4
17:30-17:50	24.11		26.3	14.5

13.04.2022 ÇARŞAMBA/WEDNESDAY				
	SALON 1 HALL 1	SALON 2 HALL 2	SALON 3 HALL 3	SALON 4 HALL 4
09:30-09:50	6a.10	24.12	13.1	33.1
09:50-10:10	6a.11	24.13	13.2	33.2
10:10-10:30	6a.12	24.14	13.3	33.3
10:30-10:50	6a.13	24.15	13.4	33.4
10:50-11:10	6a.14	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break
11:10-11:30	6a.15	6f.1	13.5	33.5
11:30-11:50	Ara/Break	6f.2	13.6	33.6
11:50-12:10	Belgesel Film Gösterimi	6f.3	13.7	33.7
12:10-12:30		6f.4	13.8	33.8
12:30-13:30	Öğle arası/Lunch			
13:30-13:50	16.1	6f.5	13.9	33.9
13:50-14:10	16.2		13.10	33.10
14:10-14:30	16.3	6f.6	13.11	33.11
14:30-14:50	16.4	6f.7	13.12	33.12
14:50-15:10	16.5	6f.8	13.13	Ara/Break
15:10-15:30	16.6	6f.9	Ara/Break	30.1
15:30-15:50	16.7	Ara/Break	13.14	30.2
15:50-16:10	Ara/Break	18.1	13.15	30.3
16:10-16:30		18.2	13.16	30.4
16:30-16:50		18.3	13.17	30.5
16:50-17:10	PANEL	18.4	Ara/Break	Ara/Break
17:10-17:30		18.5	12.1	23.1
17:30-17:50			12.2	23.2
20:00	Geleneksel Jeoloji Gecesi Yemeği Traditional Geology Banquet			

14.04.2022 PERŞEMBE/THURSDAY				
	SALON 1 HALL 1	SALON 2 HALL 2	SALON 3 HALL 3	SALON 4 HALL 4
09:30-09:50	6f.10	19.1	7.1	15.1
09:50-10:10	6f.11	19.2	7.2	15.2
10:10-10:30	6f.12	19.3	7.3	15.3
10:30-10:50	6f.13	19.4	7.4	15.4
10:50-11:10	6f.14	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break
11:10-11:30	Ara/Break	19.5	6b.1	15.5
11:30-11:50	17.1	19.6	6b.2	15.6
11:50-12:10	17.2	19.7	6b.3	15.7
12:10-12:30	17.3	19.8	6b.4	
12:30-13:30	Öğle arası/Lunch			
13:30-13:50	17.4	19.9	9.1	4.1
13:50-14:10	17.5	19.10	9.2	
14:10-14:30	17.6	19.11	9.3	4.2
14:30-14:50	17.7	19.12	9.4	4.3
14:50-15:10	17.8	19.13	9.5	4.4
15:10-15:30	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break	4.5
15:30-15:50	17.9	19.14	9.6	Ara/Break
15:50-16:10	17.10	19.15	9.7	4.6
16:10-16:30	17.11	19.16	9.8	4.7
16:30-16:50	17.12	19.17	9.9	4.8
16:50-17:10	17.13	19.18	6f.15	4.9
17:10-17:30			6f.16	4.10
17:30-17:50			6f.17	4.11
20:30	TMMOB JMO Türk Halk Müziği Konseri Turkish Folk Music Concert			

15.04.2022 CUMA/FRIDAY				
	SALON 1 HALL 1	SALON 2 HALL 2	SALON 3 HALL 3	SALON 4 HALL 4
09:30-09:50	2.9	31.1	6g.1	32.1
09:50-10:10	2.10	31.2	6g.2	32.2
10:10-10:30	2.11	31.3	6g.3	32.3
10:30-10:50	2.12	31.4	6g.4	Ara/Break
10:50-11:10	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break	10.1
11:10-11:30	2.13	31.5	6g.5	10.2
11:30-11:50	2.14	31.6		10.3
11:50-12:10	2.15	31.7	6g.6	
12:10-12:30		31.8	6g.7	
12:30-13:30	Öğle arası/Lunch			
13:30-13:50	11.1	31.9	5.1	6d.1
13:50-14:10	11.2	31.10	5.2	6d.2
14:10-14:30	11.3	31.11	5.3	6d.3
14:30-14:50	11.4	31.12	5.4	6d.4
14:50-15:10	11.5	31.13	5.5	6d.5
15:10-15:30	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break	Ara/Break
15:30-15:50	11.6	31.14	5.6	6d.6
15:50-16:10	11.7	31.15	5.7	6d.7
16:10-16:30	11.8	31.16	5.8	6d.8
16:30-16:50	11.9	31.17	5.9	6d.9
16:50-17:10	11.10	31.18		6d.10
17:10-17:30	11.11	25.1		
17:30-17:50		25.2		

SALON 1 / HALL 1: SADRETTİN ALPAN  
SALON 2 / HALL 2: İHSAN RUHİ BERENT  
SALON 3 / HALL 3: İHSAN KETİN  
SALON 4 / HALL 4: UZAKTAN ALGILAMA BİRİMİ

OTURUMLAR / SESSIONS	
1. 75. Yıl Özel Şükran Oturumu: Esen Arpat / 75th Anniversary Special Thanksgiving Session: Esen Arpat	
2. Bölgesel Jeoloji - Tektonik / Regional Geology - Tectonics	
3. Çevre Jeolojisi / Environmental Geology	
4. Değerli ve Yarı Değerli Taşlar / Precious and Semi-Precious Stones	
5. Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi / Marine, Lake, and Coastal Geology	
6. Doğa Kaynaklı Afetler Özel Oturumu / Natural Disasters	
6a. Jeolojik/Hidrolojik Afetler / Geologic/Hydrologic Disasters	
6b. Meteorolojik Afetler / Meteorological Disasters	
6c. Ormanlar, Ormansızlaşma ve Afetler / Forests, Deforestation, and Disasters	
6d. Biyolojik Afetler / Biological Disasters	
6e. Kozmik Afetler / Cosmic Disasters	
6f. Afet Yönetimi / Disaster Management	
6g. İklim ve İklim Değişikliği / Climate and Climate Change	
7. Doğal Yapı Taşları / Natural Building Stones	
8. Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri / Industrial Minerals and Rare Earth Elements	
9. Geleceğin Yerbilimcileri / Future Geoscientists	
10. Gezegen Jeolojisi / Planetary Geology	
11. Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi / Hydrogeology and Water Resources Management	
12. Jeodinamik / Geodynamics	
13. Jeofizik Yöntemler ve Jeolojik Uygulamaları / Geophysical Methods and Geological Applications	

14. Jeolojide Jeodezi Uygulamaları / Geological Applications of Geodesy
15. Jeomorfoloji ve Morfotektonik / Geomorphology and Morphotectonics
16. Jeotermal Enerji / Geothermal Energy
17. Kent Jeolojisi, Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik / Urban Geology, Engineering Geology, and Geotechnics
18. Kuvaterner Araştırmaları / Quaternary Studies
19. Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras / Cultural Geology and Geological Heritage
20. Magmatizma ve Magmatik Süreçler / Magmatism and Magmatic Processes
21. Mesleğe Emek Verenler / Veteran Geological Engineers
22. Metalik Maden Yatakları / Metallic Ore Deposits
23. Metamorfizma ve Metamorfik Kuşaklar / Metamorphism and Metamorphic Processes
24. Neotektonik, Depremsellik ve Sismotektonik / Neotectonics, Seismicity, and Seismotectonics
25. Ofiyolit ve Melanj / Ophiolite and Mélange
26. Paleoklim Araştırmaları / Paleoclimatology
27. Paleontoloji ve Stratigrafi / Paleontology and Stratigraphy
28. Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları / Petroleum, Natural Gas, and Coal Research
29. Sedimantoloji ve Sedimantolojik Süreçler / Sedimentology and Sedimentological Processes
30. Sondaj Yöntemleri ve Teknolojisi / Drilling Methods and Technology
31. Tıbbi Jeoloji / Medical Geology
32. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri / Remote Sensing and Geographic Information Systems
33. Yerbilimleri Eğitimi / Earth Sciences Education

Listeler izleyen sayfalarda yer almaktadır.  
Lists are included in the following pages.

**01. 75. Yıl Özel Şükran Oturumu: Esen Arpat**Yürütücü **Burhan Erdoğan**

No	Bildiri	Türü
1.1	<b>Doğu Anadolu Sıkışmalı Tektonik Rejiminde Neo-volkanizmanın Yüzeylemesinde Açılma Çatlaklarının Rolü</b> <i>On the Role of Extensional Structures for the Outcropping of Neo-volcanism in the Eastern Anatolian Compressional Tectonic Regime</i> <b>Fuat Şaroğlu</b>	Sözlü
1.2	<b>Doğu Anadolu Platosu'nun Kabuk Yapısının Doğasına Dair Yeni Gelişmeler</b> <i>New Improvements on the Nature of Crustal Structure of the Eastern Anatolian Plateau</i> <b>Ali Yılmaz, Gültekin Topuz, Osman Candan, Hüseyin Yılmaz</b>	Sözlü
1.3	<b>Güney Türkiye'de, N Gondvaniyen Alt Paleozoyik Yaşlı İstiflerinin Stratigrafisi ve Hirnansiyen Buzul Çökellerinin Özellikleri</b> <i>Stratigraphy of N Gondvanian Lower Paleozoic Sequences and Characteristics of Hirnantian Glacial Deposits in Southern Turkey</i> <b>Hüseyin Kozlu, Jean François Ghienne, Olivier Monod, William T. Dean</b>	Sözlü
1.4	<b>Safranbolu-Karadere Yöresinde İstanbul-Zonguldak Biriminin Kristalen Temelinden Yeni Mezo- ve Neoproterozoyik Zirkon U/Pb Yaşları: Gondwana Dışı Bir Kaynak Alan mı?</b> <i>New Meso- and Neoproterozoic Zircon U/Pb Data from the Crystalline Basement of the İstanbul-Zonguldak Terrane in Safranbolu-Karadere Area: A Non-Gondwanan Provenance?</i> <b>M. Cemal Göncüoğlu, Okay Çimen, Mehmet Ali Gücer, Cüneyt Akal, Mehmet Arslan, Antonio Simonetti, Fatih Karaoğlu</b>	Sözlü
1.5	<b>Kazdağı Masifi (KB Anadolu) ve Yusufeli (Artvin) Bölgelerindeki Çalışmalarla Sakarya Kıtası'nın Jeolojisi ve Tektonik Evrimi</b> <i>Geology and Tectonic Evolution of the Sakarya Continent Based on Studies in the Kazdağı Massif (NW Anatolia) and the Yusufeli (Artvin) Area</i> <b>Burhan Erdoğan, Erhan Akay, Altuğ Hasözbe</b>	Sözlü
1.6	<b>Arpat ve Bingöl 1969 Makalesinin Batı Anadolu Graben Sisteminin Anlaşılmasına Katkıları: Arazi Gözleminin Gücü</b> <i>Contributions of the Arpat and Bingöl 1969's Article to the Understanding of Western Anatolian Graben System: The Power of Field Observation</i> <b>Gürol Seyitoğlu</b>	Sözlü
1.7	<b>Kuzey Anadolu Fayı Zonu'nun (KAFZ) Bayramören-Abant Gölü Arasında Jeolojik Atımı ve Kayma Oranı</b> <i>Geological Offset and Slip-rate of the North Anatolian Fault Zone (NAFZ) between Bayramören and Abant Lake</i> <b>Erdal İbrahim Herece, Ergun Gökten</b>	Sözlü
1.8	<b>İstanbul'un Kuzeyinde Yer Alan Volkanik Kayaların Mühendislik Özellikleri</b> <i>Engineering Properties of Volcanic Rocks Located North of İstanbul</i> <b>Feyzi Polat</b>	Sözlü

## 02. Bölgesel Jeoloji - Tektonik

Yürütücüler *Erdin Bozkurt, Bora Rojay*

No	Bildiri	Türü
2.1	<p><b>Doğu Toros Otokton İstifinin Tabanındaki Kumtaşları (Kozan Formasyonu) ve İlişkili Bazik Magmatik Kayaçların Geç Kadomiyen (Geç Neoproterozoyik - Kambriyen) Kökenini Destekleyen Sedimanter ve Jeokimyasal Çalışmalar</b>  <i>Sedimentary and Geochemical Studies Supporting a Late Cadomian (Late Neoproterozoic-Cambrian) Origin of Sandstones (Kozan Formation) and Associated Basic Igneous Rocks at the Base of the Eastern Tauride Autochthonous Succession</i></p> <p><b>Aylin Başusta, Osman Parlak, Hüseyin Kozlu, Istvan Dunkl, Guohui Chen, Alastair Robertson</b></p>	Sözlü
2.2	<p><b>İstanbul Zonu'nda Orta Permiyen Bimodal Volkanik Kayalar: Permiyen Dönemi Yitim ve Yay-Ardı Gerilme Ortamına Dair Çıkarımlar</b>  <i>Middle Permian Bimodal Volcanic Rocks from the Istanbul Zone, NW Turkey: Implications for Permian Subduction and Back-Arc Extension</i></p> <p><b>Cumhur Babaoğlu, Gültekin Topuz, Aral I. Okay, Serhat Köksal, Jia-Min Wang, Fatma Toksoy-Köksal</b></p>	Sözlü
2.3	<p><b>Gözdağ Formasyonu'ndaki İnce-taneli Tüflerin Jeodinamik Önemi (İstanbul): Ön Sonuçlar</b>  <i>Geodynamic Significance of Fine-grained Tuffs in the Gözdağ Formation (İstanbul): Preliminary Results</i></p> <p><b>Fatih Şen</b></p>	Sözlü
2.4	<p><b>İstanbul-Zonguldak Tektonik Birliği'nde Alt Silüriyen Gabro Batolitlerinin Alt Devoniyen Deformasyon Yaşları: İstanbul Birliği'nde Kaledoniyen Orojenezi için Çıkarımlar</b>  <i>Early Devonian Deformational Ages of Early Silurian Gabbro Batholiths in the İstanbul-Zonguldak Tectonic Unit: Implications for the Caledonian Orogeny in the İstanbul Terrane</i></p> <p><b>Fatih Şen</b></p>	Sözlü
2.5	<p><b>Doğubayazıt Fayı Boyunca Gelişen Tektono-Jeomorfolojik Yapıların Morfometrik Analizler ile Belirlenmesi</b>  <i>Determination of Tectono-Geomorphological Structures Along the Doğubayazıt Fault by Morphometric Analysis</i></p> <p><b>Sema Çakar, Ahmet Özkan Kul, Sacit Mutlu, Aylin Çiftçi, Azad Sağlam Selçuk</b></p>	Sözlü
2.6	<p><b>Ayhan Havzası'nın (Orta Anadolu) Tektono-Stratigrafik Evrimi: Paleogerilim Verilerine Dayalı Çıkarımlar</b>  <i>Tectono-Stratigraphic Evolution of the Ayhan Basin (Central Anatolia): Implications From Paleostress Data</i></p> <p><b>Ayten Koç</b></p>	Sözlü
2.7	<p><b>Andız Yarımadası (Özbek, Urla) ve Orta Karaburun Yarımadasının (İzmir, Batı Türkiye) Neojen Öncesi İstiflerinin Karşılaştırılması: Tektonik Yorumlar</b>  <i>Comparison of the Pre-Neogene Successions of Andız Peninsula (Özbek, Urla) and Middle Karaburun Peninsula (İzmir, Western Turkey): Tectonic Implications</i></p> <p><b>İsmail İşintek</b></p>	Sözlü
2.8	<p><b>İskenderun Havzası Miyosen Türbiditik Çökellerinde Gözlenen Bazaltik Silin Jeodinamik Anlamı (Adana/Türkiye)</b>  <i>Geodynamic Implications of the Basaltic Sil Intercalated in the Miocene Turbiditic Rocks in the İskenderun Basin (Adana/Türkiye)</i></p>	Sözlü

	<b>Ahmet Can Akıncı, Nusret Nurlu, Ayşegül Güney</b>	
2.9	<b>Marmara Denizi'nde TAMAM (Turkish American Marmara Multichannel) ve SoMAR (Southern Marmara) Projeleri</b> <i>TAMAM (Turkish American Marmara Multichannel) and SoMAR (Southern Marmara) Projects in the Sea of Marmara</i> <b>Orhan Atgın, Günay Çifci, Derman Dondurur, Seda Okay Günaydın, Özkan Özel, Savaş Gürçay, Christopher Sorlien, Michael Steckler, Leonardo Seeber, Donna Shillington, Hülya Kurt, Caner İmren, Burcu Barın, Hakan Sarıtaş, H. Mert Küçük, Seislab Team</b>	Sözlü
2.10	<b>Marmara Denizi, Kuzey İmralı Baseni'nin Sismo-akustik ve Stratigrafik Yapısı</b> <i>Seismo-acoustic and Stratigraphical Structure of the North Imrali Basin, Marmara Sea</i> <b>Başak Turguz, Derman Dondurur, Aslıhan Nasıf, Orhan Atgın</b>	Sözlü
2.11	<b>Güneydoğu Marmara Şelfinin Sismo-akustik Yapısı</b> <i>Seismo-acoustic Structure of the Southeast Marmara Shelf</i> <b>Kamile Nesil Kaçar, Seda Okay Günaydın, Orhan Atgın</b>	Sözlü
2.12	<b>Marmara Adası Güneyi ve Erdek Körfezi'nin Çok Kanallı Sismik Yansıma Yöntemi ile Tektonik Yapısının İncelenmesi</b> <i>Investigation of Tectonic Structure of the South of Marmara Island and Erdek Bay by Multichannel Seismic Reflection Method</i> <b>Aleyna Doğan, Seda Okay Günaydın, Orhan Atgın</b>	Sözlü
2.13	<b>Devrekani, Geme ve Serveçay Kompleksleri (Orta Pontidler, Türkiye) İçerisinde Yer Alan Metasedimanların Kırıntılı Zirkon U-Pb Jeokronolojisi ve Tüm Kayaç Jeokimyası: Depolanma Yaşları ve Kaynak Alanlarının Yeniden Değerlendirilmesi</b> <i>Detrital Zircon U-Pb Geochronology and Whole Rock Geochemistry of the Metasediments from the Devrekani, Geme ve Serveçay Complexes (Central Pontides, Turkey): Revisiting the Depositional Ages and Provenances</i> <b>Okay Çimen, Mehmet Ali Gücer, Cüneyt Akal, M. Cemal Göncüoğlu, Mehmet Arslan, Antonio Simonetti, Fatih Karaoğlu</b>	Sözlü
2.14	<b>Guleman Ofiyoliti İçerisindeki Mafik Kayaçların Tüm Kayaç Jeokimya, Radyojenik İzotop (Sr, Nd) ve Zirkon U-Pb sistematiği: Güney Neotetis Okyanusu'nun Geç Kretase Dönemi Jeodinamik Evrimi Üzerine Çıkarımlar</b> <i>Whole Rock Geochemistry, Radiogenic Isotope (Sr, Nd) and Zircon U-Pb Systematics of the Mafic Rocks from the Guleman Ophiolite (SE, Turkey): Implications for the Geodynamic Evolution of the Southern Neotethys Ocean during Late Cretaceous</i> <b>Özgür Sapancı, Gürkan Tokat, Nuh Kadri Eraslan, Abdullah Onur Karakaya, Mehmet Ali Gücer, Okay Çimen</b>	Sözlü
2.15	<b>Zagros Dağı (Güney İran) Devoniyen ve Permiyen Kumtaşlarının Kırıntılı Zirkon U-Pb Yaşı ve Hf İzotopik Bileşimi: Paleo-Tetis Okyanusu'nun Açılması Hakkında Çıkarım</b> <i>Detrital Zircon U-Pb Age and Hf Isotopic Composition of Devonian and Permian Sandstones from Zagros Mountain (South Iran): Implication for the Opening of Paleo-Tethys Ocean</i> <b>Ali Mohammadi, Fulong Cai, Asghar Dolati</b>	Sözlü

### 03. Çevre Jeolojisi

*Yürütücüler Alper Baba, Harun Aydın*

No	Bildiri	Türü
3.1	<b>Orhaneli Ofiyolitinin CO<sub>2</sub> Depolama Potansiyeline İlişkin Öncel Bulgular</b> <i>Preliminary Findings on the CO<sub>2</sub> Storage Potential of the Orhaneli Ophiolite)</i> <b>Gönenç Göçmengil, Hatice Ünal Ercan, Fatma Gülmez, Mustafa Topkafa, Ömer Ündül</b>	Sözlü
3.2	<b>Radyoaktif Atıkların Nihai İzolasyonu için Arkean Kristalen Kayaç Masifinin Jeolojik Ortamı</b> <i>Geological Environment of the Archean Crystalline Rock Massif for the Final Isolation of Radioactive Waste</i> <b>Andrey Ozerskiy, Dmitriy Ozerskiy</b>	Sözlü
3.3	<b>Tarım Havzalarının Sürdürülebilirliği Bakımından Hassasiyetlerinin Belirlenmesi</b> <i>Determination of Vulnerabilities of Agricultural Basins in Terms of Sustainability</i> <b>Fusun Günay Ulugergerli, Nilgün Okay</b>	Sözlü
3.4	<b>Harran Ovası Drenaj Kanallarındaki Sularda Bazı Kirlilik İndikatörleri ve Taşınan Sediment Miktarı</b> <i>Some Pollution Indicators and the Amount of Portable Sediment in the Waters of the Harran Plain Drainage Channels</i> <b>Hatice Kara, Aysegul Demir Yetis, Saddam Kalkan, Recep Yetiş, Abdullah Şakak</b>	Sözlü
3.5	<b>Türkiye Çevre Etiket Sistemi: Doğal Taşlar</b> <i>Turkish Environmental Label System: Natural Stones</i> <b>Serkan Atay</b>	Sözlü

## 04. Değerli ve Yarı Değerli Taşlar

*Yürütücüler Meltem Gürbüz, Koray Sözeri, Çiğdem Lüle*

No	Bildiri	Türü
4.1	<b>Advances in Hydrocarbon Gemmology</b> <i>Hidrokarbon Gemolojisi ile İlgili Gelişmeler</i> <b>Sarah Caldwell Steele</b>	Çağrılı Kon.
4.2	<b>Uzayda Süstaşları ve Süstaşlarında Yaşam Belirtileri Çalışmaları</b> <i>Gemstones in Space and Studies of Life Clues on Gemstones</i> <b>İ. Sönmez Sayılı</b>	Sözlü
4.3	<b>Yüksek Kalite Sentetik Elmasların Tanımlanması</b> <i>Identification of High Quality Synthetic Diamonds</i> <b>Feyza Ketenci Kayrak, M. Sezai Kırıkoğlu</b>	Sözlü
4.4	<b>Mücevher Taşlarının Fiyatlandırılması ve Türkiye Kıymetli Taşlar Piyasası Üzerine Bir İnceleme</b> <i>The Pricing of Gemstones and a Review of Turkish Gemstones Market</i> <b>Ercüment E. Tandoğan</b>	Sözlü
4.5	<b>Mermer Atıklarının Gemolojik Olarak Değerlendirilmesi</b> <i>Gemological Evaluation of Marble Waste</i> <b>İpek Demir, Meltem Gürbüz</b>	Sözlü
4.6	<b>Silisleşmiş Ağaçların Bazı Fiziksel-Gemolojik Özellikleri: Trakya ve Batı Anadolu Örnekleri</b> <i>Some Physical-Gemological Properties of Silicified Woods: Thrace and Western Anatolia Samples</i> <b>Burcu Çevik Üner, Sabah Yılmaz Şahin, Ünal Akkemik</b>	Sözlü
4.7	<b>Yazlıca Agatlarının Jeolojisi ve Mineralojik Özellikleri, Kütahya - Türkiye</b> <i>Geological and Mineralogical Properties of Yazlıca Agates, Kütahya - Turkey</i> <b>Ayten Çalık</b>	Sözlü
4.8	<b>Tokat Nebiköy Kalsedonlarının Mineralojik, Petrografik ve Gemolojik Özelliklerinin İncelenmesi</b> <i>Investigation of Mineralogical, Petrographic, and Gemological Characteristics of Tokat Nebiköy Chalcedony</i> <b>Elif Özbay Candan, İlkay Kaydu Akbudak, Zeynel Başbüyük, Gökhan Ekincioglu</b>	Sözlü
4.9	<b>Mersin-Musalı Bölgesindeki Azurmalahit Oluşumunun Mineralojik, Kimyasal ve Gemolojik İncelenmesi</b> <i>Mineralogical, Chemical, and Gemological Investigation of Azurmalachite Occurrences in Mersin-Musalı Region</i> <b>Betül Demir, Meltem Gürbüz</b>	Sözlü
4.10	<b>Cocak Deresi (Mersin Kuzeyi) Civarında Gözlemlenen Mercan Fosillerinin Mineralojik Karakteristikleri ve Gemolojik Olarak Araştırılması</b> <i>Investigation of Mineralogical Characteristics and Gemological Usability of Coral Fossils Observed Around Cocak Deresi (North of Mersin)</i> <b>Göksen Akdoğan Aktuğ, Musa Alpaslan</b>	Sözlü
4.11	<b>Bayburt Bölgesi Kehribar Oluşumları: Jeolojisi ve Gemolojik Özellikleri</b> <i>Amber Occurrences in Bayburt Region: Geology and Gemologic Properties</i> <b>İbrahim Gündoğan, Koray Sözeri, Erhan Duran</b>	Sözlü

## 05. Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi: Denizlerde Jeolojik Tehlikeler ve Sürdürülebilir Mavi Ekonomi

*Yürütücüler Namık Çağatay, Heidrun Kopp, Demet Biltekin, Özden İleri*

No	Bildiri	Türü
5.1	<b>Romanya Açık Denizi'nde Tuna Deltasını Oluşturan Kanalların Geometrisi ve Alandaki Gaz Hidrat Dağılımının Jeofizik Verileri ile Belirlenmesi</b> <i>Geometry of the Channels Forming the Danube Delta in the Romanian Offshore and Determination of the Gas Hydrate Distribution in the Area with Geophysical Data</i> <b>Orhan Atgın, Günay Çifci</b>	Sözlü
5.2	<b>Salda Gölü'nün Jeofiziksel Özellikleri: Kıyı Sedimanlarının Manyetik Duyarlılık Değişimi</b> <i>Geophysical Properties of Lake Salda: Magnetic Susceptibility Changes of the Coastal Sediments</i> <b>Aslı Divarçlı, Özlem Makaroğlu</b>	Sözlü
5.3	<b>Batı Karadeniz Akçakoca Kıtasal Yamacının Morfolojisi, Sığ Gaz Birikimleri ve Stratigrafisinin Akustik Yöntemlerle Araştırılması</b> <i>Investigation of Morphology, Shallow Gas Accumulations, and Stratigraphy of Western Black Sea Akçakoca Continental Slope by Using Acoustic Methods</i> <b>Özkan Özel, Derman Dondurur</b>	Sözlü
5.4	<b>Jeolojik Araştırmalarda Kullanılan Laboratuvarların Tasarımına Bir Örnek; Palinoloji Laboratuvarlarının İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi ve Tasarımı</b> <i>An Example for the Design of Laboratories Used in Geological Investigations: Evaluation and Design of Palynology Laboratories in Terms of Occupational Health and Safety</i> <b>Güldem Kamar, Mustafa Bilici</b>	Sözlü
5.5	<b>Urmiye Gölü'nün (KB İran) Sediment Karotlarından ve Mineralojik Bileşimlerinden Elde Edilen Çevresel Değişim</b> <i>Urmia Lake (NW Iran) Environmental Change Deduced from Sediment Cores and Their Mineralogy Compositions</i> <b>Georg Schwamborn, Ali Mohammadi, Selma Sarı, Darvishi Khatooni</b>	Sözlü
5.6	<b>Datça ve Hisarönü Körfezleri Deniz Tabanı Yüzey Sedimanlarının İncelenmesi ve Dağılımlarını Etkileyen Süreçlerin Değerlendirilmesi</b> <i>Investigation of Seabed Surface Sediments of Datça and Hisarönü Bays and Evaluation of Processes Affecting Their Distribution</i> <b>Barbaros Şimşek, Mustafa Ergin, Özgür Türkmen, Zeynep Arı, Fatoş Kurtuluş, Serkan Palas, Hakan Pehlivan, Murat Cenk, Eyüp Özbek, Dilek Babacan, Ebru Beyribey, Ayşe Özkara, Banu Karabacak, Fulay Yıldız, Şölen Diktepe, Özkan Öksüz</b>	Sözlü
5.7	<b>Sığacık Körfezi ve Küçük Menderes Grabeni (Batı Anadolu) Açıklarının Denizaltı Aktif Tektoniği</b> <i>Submarine Active Tectonics of Sığacık Bay and Offshore of Küçük Menderes Graben (Western Anatolia)</i> <b>Savaş Gürçay, Günay Çifci</b>	Sözlü
5.8	<b>İzmit Körfezinin Jeokimyasal Deprem Kayıtları</b> <i>Geochemical Earthquake Records in the İzmit Gulf</i> <b>Tuğçe N. Arslan Kaya, Erol Sarı, M. Namık Çağatay, Mehmet Ali Kurt</b>	Sözlü
5.9	<b>Kızılırmak ve Yeşilirmak Deltalarının Denizaltı Bölümlerinin Sismik Veriler Yardımıyla Yorumlanması</b>	Sözlü

	<p><i>Interpretation of Submarine Parts of the Kızılırmak and Yeşilirmak Deltas with the Help of Seismic Data</i></p> <p><b>Sevinç Özel Füzün, Günay Çifci, Seda Okay Günaydın, Burak Yasin Haşimoğlu, Hasan Sözbilir</b></p>	
--	---	--



**06a. Jeolojik/Hidrolojik Afetler**

*Yürütücüler Okan Tüysüz, Şükrü Ersoy, Fetullah Arık, Müge Akın, Akın Kürçer, Oktay Gökçe*

No	Bildiri	Türü
6.1	<b>Tehlikede miyiz? “Tehlikeyi Gör, Riski Anla”</b> <i>Are We in Danger? “See the Danger, Understand the Risk”</i> <b>Şükrü Ersoy</b>	Çağrılı Kon.
6a.1	<b>Fay Sakınım Bandı Kanunu ve Uygulanmasına Yönelik Bir Öneri</b> <i>Fault Avoidance Zoning Act and A Proposal for Its Implementation</i> <b>Okan Tüysüz, Hasan Sözbilir, Orhan Tatar, Ömer Emre</b>	Çağrılı Kon.
6a.2	<b>Afet Risk Azaltma Sistemi (ARAS) ile Heyelan Duyarlılık Haritası Doğruluk Araştırması: 10-11 Ağustos 2021 Tarihlerinde Sinop İlinde Meydana Gelen Heyelanlar</b> <i>Verification Research of Landslide Susceptibility Map Using Disaster Risk Reduction System (ARAS): Landslides Occured on 10-11 August 2021 in Sinop (Northern Turkey)</i> <b>Emre Coşkunlu, Levent Uçarlı, Kıvanç Çalışkan, Erkin Tekin, Aytek Ersan, Ümit Ünal</b>	Sözlü
6a.3	<b>Doğa ile Yeniden Barışma Mekanı: Obruk Platosu</b> <i>A Space to Peace with Nature: Obruk Plato</i> <b>Aziz Cumhur Kocalar</b>	Sözlü
6a.4	<b>Ürünlü (Çumra-Konya) Çevresinin Jeolojisi ve Obruk Oluşumları</b> <i>Geological Features of the Ürünlü (Çumra-Konya) and Sinkhole Formations</i> <b>Alper Dülger, Berkant Coşkuner, Fetullah Arık, Arif Delikan, Güler Göçmez, Adnan Döyen, Gürsel Kansun, Şükrü Arslan</b>	Sözlü
6a.5	<b>Aşağıpınarbaşı (Selçuklu-Konya) Çevresindeki Kırık Hatlarının Obruk Oluşumları ile İlişkisi</b> <i>The Relationship of Fault Lines Around Aşağıpınarbaşı (Selçuklu-Konya) and the Formations of the Sinkholes</i> <b>Arif Delikan, Berkant Coşkuner, Alper Dülger, Fetullah Arık, Şükrü Arslan</b>	Sözlü
6a.6	<b>Sazgeçit-Sarıtopallı (Ereğli-Konya) Çevresinin Jeolojisi ve Obruk Oluşumları</b> <i>Geology of Sazgeçit-Sarıtopallı (Ereğli-Konya) Environment and Formations of Sinkholes</i> <b>Gürsel Kansun, Adnan Döyen, Güler Göçmez, Fetullah Arık, Arif Delikan, Berkant Coşkuner, Alper Dülger, Şükrü Arslan</b>	Sözlü
6a.7	<b>Karapınar-Ereğli-Emirgazi (Konya) Çevresindeki Yeraltı Suyu Seviye Değişiminin Obruk Oluşumlarına Etkisi</b> <i>The Effect of Groundwater Level Change on the Sinkhole Formation of Groundwater in Karapınar-Ereğli-Emirgazi (Konya)</i> <b>Güler Göçmez, Alper Dülger, Berkant Coşkuner, Fetullah Arık, Arif Delikan, Adnan Döyen, Gürsel Kansun, Şükrü Arslan</b>	Sözlü
6a.8	<b>Heyelan Envanteri ve Global Mekânsal Yağış Ürünlerinin Heyelan Hassasiyet Modellerine Etkisi</b> <i>Role of Baseline Landslide Inventory and Precision of Global Grid Rainfall Products in Sensitivity of Landslide Susceptibility or Hindcast Models</i> <b>Uğur Öztürk</b>	Sözlü
6a.9	<b>Marmara Bölgesi’ndeki Kuvaterner Yaşlı Çökellerin Jeolojik ve Jeomorfolojik Kriterlere Göre Sıvılaşmaya Yatkınlığının Değerlendirilmesi</b>	Sözlü

	<p><i>Evaluation of the Susceptibility to Liquefaction of Quaternary Sediments in Accordance with Their Geological and Geomorphological Criteria in the Marmara Region</i></p> <p><b>Ayla Bulut Üstün, O. Cem Özerk, Adem Özata, Refahat Karademir, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz</b></p>	
6a.10	<p><b>Depremle Mücadelede Risk Yönetimi ve Kentsel Dönüşüm</b></p> <p><i>Risk Management and Urban Transformation in Dealing with Earthquakes</i></p> <p><b>Özlem Tut</b></p>	Sözlü
6a.11	<p><b>Afet Risk Yönetimi Kapsamında Çoklu Veri Kaynakları ile Web Tabanlı Heyelan Envanteri Sistemi ve Duyarlılık Haritalarının Oluşturulması</b></p> <p><i>Creation of Web-Based Landslide Inventory System and Susceptibility Maps with Multiple Data for Disaster Risk Management</i></p> <p><b>Tarık Talay, İsra Bostancıoğlu, Akif Yeşiltaş, Pınar Aksoy, Deniz İnan, Semih Sami Akay, Sertaç Karakoç, Kemal Duran</b></p>	Sözlü
6a.12	<p><b>İstanbul İli Genelinde Afet Riski Altındaki Alanların Belirlenmesine Altlık Veri Üretmek Amacıyla Yerbilimsel Araştırmalar Kapsamında Gerçekleştirilecek Jeoloji Çalışmaları</b></p> <p><i>Producing Data for the Determination of the Disaster Risk Area with Geological Studies within the Scope of Geoscience Research in İstanbul</i></p> <p><b>Cengiz Zabcı, H. Serdar Akyüz, Timur Ustaömer, Gürsel Sunal, Berkay Alparslan, Eren Mert Kaş, İsra Bostancıoğlu, Tarık Talay, Akif Yeşiltaş, Pınar Aksoy, Deniz İnan, Kemal Duran</b></p>	Sözlü
6a.13	<p><b>Avcılar ve Civarında Oluşan Heyelanların InSAR Zaman Serileri Yöntemiyle Araştırılması</b></p> <p><i>Analysis of Landslides in Avcılar and Its Vicinity Using InSAR Time Series</i></p> <p><b>Ziyadin Çakır, Semih Ergintav, Evrim Yavuz, Melis Cevatoğlu Bayraklı, Semih Sami Akay, Tarık Talay, İsra Bostancıoğlu, Kemal Duran</b></p>	Sözlü
6a.14	<p><b>İstanbul İli Tsunami Eylem Planı Saha Uygulamaları: Büyükçekmece İlçesi Örneği</b></p> <p><i>İstanbul Tsunami Action Plan Site Applications: Büyükçekmece District Case Study</i></p> <p><b>Melis Cevatoğlu Bayraklı, Evrim Yavuz, Ahmet Tarih, Burak Çathoğlu, Şilan Ceren Oğul, Erdost Arzuman, Nihat Melikcan Bayram, Serdar Günay, Özge Uzunkol, Yasin Yaşar Yıldırım, Semih Sami Akay, Hakan Mehmetoğlu, Evren Kılıcı, Kemal Duran, Tayfun Kahraman</b></p>	Sözlü
6a.15	<p><b>İstanbul İli Tek İstasyon Mikrotremör Verilerinin Derlenmesi ve Yeni Verilerle Güçlendirilmesi</b></p> <p><i>Compilation of İstanbul Province Single Station Microtremor Data and Strengthening it with New Data</i></p> <p><b>Eşref Yalçinkaya, Asım Oğuz Özel, Onur Tan, Evrim Yavuz, Melis Cevatoğlu Bayraklı, Özge Uzunkol, Yasin Yaşar Yıldırım, Erdost Arzuman, Tarık Talay, Hakan Mehmetoğlu, İsra Bostancıoğlu, Kemal Duran</b></p>	Sözlü

**06b. Meteorolojik Afetler***Yürütücüler Murat Ercanoğlu, Gülseren Dağdelenler, Kasım Koçak*

No	Bildiri	Türü
6b.1	<b>Türkiye'de Ormancılık Politikaları ve Sel Felaketleri Üzerine Etkileri</b> <i>Forestry Policies in Turkey and Their Effects on Flood Disasters</i> <b>Ahmet Hüsrev Özkara, Mehmet Metin Avsaroğlu</b>	Sözlü
6b.2	<b>2021 Yılı Muğla-Kavaklıdere Orman Yangınının Toprak Yanma Şiddeti Açısından Landsat-8 Görüntüleriyle Değerlendirilmesi</b> <i>Evaluation of the 2021 Muğla-Kavaklıdere Forest Fire Based on Soil Burn Severity Using Landsat-8 Images</i> <b>Tümay Kadakci Koca, Ceren Küçükuysal, Murat Gül, Orkun Türe</b>	Sözlü
6b.3	<b>İklim Değişikliği Etkisiyle, Ankara'da Meydana Gelebilecek Heyelanların, Meteorolojik Tahminler ile Öngörü Metotlarının Geliştirilmesi</b> <i>Development of Meteorological Forecasts and Forecast Methods of Landslides That May Occur in Ankara Due to the Effect of Climate Change</i> <b>Levent Yalçın, Mutlu Gürler, Sena Yanık</b>	Sözlü
6b.4	<b>Kent Afeti Olarak Toz-Kum Fırtınasının Erken Uyarı Yöntemleri: 12 Eylül 2020 Ankara Örneği</b> <i>Early Warning Methods of Dust-Sand Storm as an Urban Disaster: The Case of Ankara, 12 September 2020</i> <b>Levent Yalçın, Mutlu Gürler, Sena Yanık, Ali Civelek</b>	Sözlü

**06c. Ormanlar, Ormansızlaşma ve Afetler***Yürütücüler Ünal Akkemik, Erdoğan Atmış, Hüsrev Özkara*

No	Bildiri	Türü
6c.1	<b>Türkiye'de Orman Yangınları ve 2021 Yılı Büyük Orman Yangınlarının Düşündürdükleri</b> <i>Forest Fires in Turkey and the Implications of the Great Forest Fires in 2021</i> <b>Ahmet Hüsrev Özkara, Vehbi Tutmaz</b>	Sözlü
6c.2	<b>Orman Yangınlarının Orman Köylüleri Üstündeki Sosyoekonomik Etkileri: Muğla ve Antalya Örneği</b> <i>Socioeconomic Effects of Forest Fires on Forest Villagers: the Cases of Muğla and Antalya</i> <b>Hikmet Batuhan Günşen</b>	Sözlü

**06d. Biyolojik Afetler**Yürütücüler *Erol Sarı, Selma Metintaş, Muharrem Balcı, Bahadır Tercan*

No	Bildiri	Türü
6d.1	<b>Biyolojik Afetlerin Tarihçesi</b> <i>History of Biological Disasters</i> <b>Turgut Şahinöz, Ümit Arslan</b>	Sözlü
6d.2	<b>Afet Yönetimi Bakış Açısıyla Türkiye'deki HIV/AIDS Bildirimlerinin Değerlendirilmesi</b> <i>Evaluation of HIV/AIDS Reports in Turkey from Disaster Management Perspective</i> <b>Nahsan Kaya, Turgut Şahinöz, Ümit Arslan</b>	Sözlü
6d.3	<b>Marmara Denizi'ne Dökülen Azot ve Fosfor Kirliliğinin Takibi ve Kirliliğin Giderimine Yönelik Fitoremediasyon Çalışma Modeli (Nilüfer Çayı Örneği)</b> <i>Phytoremediation Study Model for Monitoring and Elimination of Nitrogen and Phosphorus Pollution Discharged into the Marmara Sea (Nilüfer Stream Example)</i> <b>Ayşegül Akpınar, Asuman Cansev, Saliha Dorak, Hilal Eser, Barış Bülent Aşık</b>	Sözlü
6d.4	<b>Deniz Ekosistemlerinde Ekolojik Bir Tehlike: Yoğun Müsilaj Oluşumu</b> <i>An Ecological Hazard in the Marine Ecosystems: Intense Mucilage Formation</i> <b>Turgay Durmuş, Neslihan Balkis-Özdelice, Muharrem Balcı</b>	Sözlü
6d.5	<b>Yeni Bir Döngüsel Biyoekonomik Üretim Sisteminin Ekobataklık Biriminin Bir Parçası Olarak Desülfürize Baca Gazı Sıkıştırması Fizibilitesi</b> <i>First Desulphurized Fuel Gas Sequestration Feasibility Results Of Ecobog Unit Of Circular Bioeconomic Ecobog Wastewater Treatment And Integrated Industrial Production System</i> <b>Adem Bilgin, Günay Erpul, Selen Deviren Taşkın, Onur Akça, Şefika Arslan</b>	Sözlü
6d.6	<b>Haliç Ekosistemi Güncel Deniz Sedimanlarındaki Dinoflagellat Kistlerinin Dağılımı ve Ekolojik Riskleri</b> <i>Distribution of Dinoflagellate Cysts in Recent Marine Sediments in the Golden Horn Ecosystem and Their Ecological Risks</i> <b>Neslihan Balkis-Özdelice, Turgay Durmuş</b>	Sözlü
6d.7	<b>Biyolojik Afetlerde ve Pandemilerde Planlama</b> <i>Pandemic and Biological Disaster Planning</i> <b>Furkan Şahin, Saime Şahinöz</b>	Sözlü
6d.8	<b>Marmara Denizi'nde Müsilaj Oluşumuna Neden Olan Olası Kirlilik Parametrelerinin Araştırılması</b> <i>Investigation of Possible Pollution Parameters Causing Mucilage Formation in Marmara Sea</i> <b>Mehmet Salim Öncel, Sinem Vural, Halil Nurullah Oruç, Meltem Yağcıoğlu, Erkan Aydoğanlı, Hilal Okur Erturaç, Nizamettin Kazancı, Meltem Çelen</b>	Sözlü
6d.9	<b>Türkiye Kıyılarındaki Yabancı Bentik Foraminiferler ve Ekolojik Etkileri</b> <i>Alien Benthic Foraminifers Along the Coasts of Turkey and Their Ecological Impacts</i> <b>Engin Meriç, Mehmet Baki Yokeş</b>	Sözlü
6d.10	<b>Müsilaj Oluşumuna Neden Olan Noktasal ve Yayılı Nutrient Kaynaklarının İncelenmesi</b> <i>Investigation of Point and Diffuse Nutrient Sources Causing Mucilage Formation</i> <b>Meltem Çelen, Mehmet Salim Öncel, Guleda Engin, Fatih Gülgen, Mehmet Karpuzcu, Nizamettin Kazancı, Sinem Vural, Halil Nurullah Oruç, Hilal Okur Erturaç, Frank Wendland</b>	Sözlü

## 06e. Kozmik Afetler

*Yürütücüler Yıldırım Güngör, Alper Şengül*

No	Bildiri	Türü
6e.1	<b>Kozmik Afetler</b> <i>Cosmic Disasters</i> <b>Yıldırım Güngör</b>	Sözlü

**06f. Afet Yönetimi (Zarar azaltma, hazırlık, müdahale ve iyileştirme)***Yürütücüler Süleyman Pampal, Muammer Tün, Bahattin Murat Demir, Hasan Gürhan İlgen*

No	Bildiri	Türü
6f.1	<b>Doğa Olaylarının Afete Dönüşmemesi İçin Yerleşim Yerlerinde Doğa Olayları Risk Değerlendirmesi</b> <i>Risk Evaluation of Natural Events in Settlements to Prevent Natural Events from Turning into Disasters</i> <b>Mustafa Yağmur, Fetullah Arık, Arif Delikan, Alper Dülger</b>	Sözlü
6f.2	<b>Doğa Olaylarından Kaynaklı Afetlerde Acil Durum Planı</b> <i>Risk Assessment In Disasters Resulting From Natural Events</i> <b>Mustafa Yağmur, Fetullah Arık, Arif Delikan, Alper Dülger</b>	Sözlü
6f.3	<b>Zorunlu Deprem Sigortası</b> <i>Mandatory Earthquake Insurance</i> <b>Begüm Kaya</b>	Poster
6f.4	<b>Heyelan Risk ve Zarar Azaltma Çalışmalarında Envanter Haritalarının Önemi</b> <i>The Importance of Inventory Maps in Landslide Risk and Mitigation Studies</i> <b>Tolga Çan, Senem Tekin</b>	Sözlü
6f.5	<b>Sendai Afet Risk Azaltma Çerçevesi Kapsamında Yerel/İl Afet Risk Azaltma Planları Deneyimi</b> <i>Local Disaster Risk Reduction Plans' Practices in the Scope of Sendai Framework of Disaster Risk Reduction</i> <b>Meltem Şenol Balaban</b>	Çağrılı Kon.
6f.6	<b>Geçmişten Günümüze TBMM Deprem Araştırma Komisyonu Raporları</b> <i>Parliamentary Earthquake Research Commission Report from Past to Present</i> <b>Bülent Özmen, Muammer Tün</b>	Sözlü
6f.7	<b>Depremden Kaynaklanan Zararlardan İdarenin Sorumluluğu</b> <i>Responsibility of the Administration for Damages Caused by Earthquake</i> <b>Muradiye Çevikçelik</b>	Sözlü
6f.8	<b>Deprem Risk Modelinin Geliştirilmesi ve Web Üzerinden Servisi</b> <i>Developing Earthquake Risk Modelling and Servicing via Web</i> <b>Ahmet Temiz</b>	Sözlü
6f.9	<b>2015-2020 Yılları Arasında Görülen Afet Tiplerine Göre Ölüm Hızları: OECD Ülkeleri ve Türkiye Karşılaştırması</b> <i>Death Rates by Types of Disaster Between 2015-2020: A Comparison of OECD Countries with Turkey</i> <b>Tuççe Arslan Torba, Mediha Bal, Müşerref Amine Altındağ, Muhammed Fatih Önsüz, Selma Metintaş</b>	Sözlü
6f.10	<b>Afet Farkındalık Eğitimlerinin Önemi</b> <i>Importance of Disaster Awareness Trainings</i> <b>Mutlu Gürler, Sibel Fazhoğlu, Melike Aydın, Irmak Çalamak, Esra Okkalı, Yaprak Çolak</b>	Sözlü
6f.11	<b>Ankara Şehir Sakinlerinin Afete/Acil Durumlara Hazırlık Düzeyini Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi</b> <i>Examining the Factors Affecting the Disaster/Emergency Preparedness Level of Ankara City Residents</i> <b>Tarık Tuncay, Merve Deniz Pak Güre, Can Ateş, Mutlu Gürler, Erol Arık, İbrahim Cumhuriyet Sirkeci</b>	Sözlü

6f.12	<p><b>Ulusal Afetlerde Türkiye Afet Müdahale Planı (TAMP) Kapsamındaki Planlamalara Koşut Olarak Geliştirilmesi Gereken Yerel İşbirliği Modellerinin Tartışılması Üzerine Bir Değerlendirme: 28 Temmuz 2021 Tarihinde Çıkan Eş Zamanlı Yangınlar ile 11 Ağustos 2021 Tarihinde Başlayan Sel ve Taşkımların Öğrettikleri</b></p> <p><i>An Evaluation on the Discussion of Local Cooperation Models Required to be Developed in Parallel with the Planning within the Scope of the Turkish Disaster Response Plan (TAMP) in National Disasters: The Lessons Taken from the Simultaneous Fires Outbroke on 28 July 2021 and the Floods on 11 August 2021</i></p> <p><b>Mustafa Kemal Çokakoğlu, Mutlu Gürler, Erol Şengül, Sibel Candan Altay</b></p>	Sözlü
6f.13	<p><b>Afetlerle Mücadele Kapsamında Uluslararası İşbirliklerin Önemi</b></p> <p><i>The Importance of International Cooperations within the Scope of Fighting Disaster</i></p> <p><b>Mutlu Gürler, Nadi Mert Aşçı, Beyza Ünlü, İnci Irmak Gürler</b></p>	Sözlü
6f.14	<p><b>Kamu Hizmetleri İçerisinde Afet ve Acil Durum Personellerinin Risk Planlaması ve Kriz Yönetimi Bakımından Görev Süreçlerine Hazırlanmasında, Psikolojik Tarama Testlerinin Yeri ve Önemi Üzerine Bir Model Çalışma Deneyimi</b></p> <p><i>A Model Study on the Importance of Psychological Scan Tests in Preparation of Disaster and Emergency Personnel in Public Services with Risk Planning and Crisis Management in Terms of Crisis Management</i></p> <p><b>Mutlu Gürler, Başak Aslan, Nadi Mert Aşçı, Sibel Fazlıoğlu, Selin Özçakmak</b></p>	Sözlü
6f.15	<p><b>Afetlere Hazır ve Dirençli İzmir: İzmir Büyükşehir Belediyesi Afet Risk Azaltma Faaliyetleri</b></p> <p><i>Disaster Preparedness and Resilience in İzmir Metropolitan Municipality: Disaster Risk Reduction (DRR) and Management (DRM) Studies</i></p> <p><b>Banu Dayangaç</b></p>	Sözlü
6f.16	<p><b>İzmir İli Depremsellik Araştırması ve Bornova Havzası Mikrobölgelendirme Çalışmaları</b></p> <p><i>Izmir Province Seismicity Survey and Bornova Basin Microzonation Studies</i></p> <p><b>12 Üniversite ile 2 Kamu Kurumu Adına Erdin Bozkurt</b></p>	Sözlü
6f.17	<p><b>İzmir İli Kıyıları Tsunami Modelleme, Baskın Haritaları, Etki Değerlendirme ve Önlemler Projesi</b></p> <p><i>Project on Tsunami Modeling, Inundation Mapping, Impact Assessment and Mitigation for Izmir Coast</i></p> <p><b>Ahmet Cevdet Yalçın, Mehmet Lutfi Süzen, Gözde Güney Doğan Bingöl, Duygu Tüfekçi Enginar, Zeynep Nisan Kaya, Bilge Karakütük</b></p>	Sözlü



**06g. İklim ve İklim Değişikliği***Yürütücüler Nehir Varol, Koray K. Yılmaz*

No	Bildiri	Türü
6g.1	<b>İklim Krizinin Etkilerine Karşı Dirençli Şehirler</b> <i>Resilient Cities Against Climate Crisis Effects</i> <b>Nehir Varol, Mutlu Gürler, Burcu Turan, Sibel Candan Altay</b>	Sözlü
6g.2	<b>Sera Gazı Salımlarının Miktarını Azaltmaya Yönelik MTA Genel Müdürlüğü'nde Gerçekleştirilen Karbondioksit Yakalama ve Gaz Ayrıştırma Amaçlı Malzeme Geliştirme Çalışmaları</b> <i>Material Development Studies for Carbon Dioxide Capture and Gas Separation Purpose Carried out at MTA General Directorate for Reducing the Amount of Greenhouse Gas Emissions</i> <b>Güzide Kalyoncu Ergüler</b>	Sözlü
6g.3	<b>Kozak Yaylası'nda (İzmir-Bergama) İklim Değişikliğinin Fıstıkçamı Ağaçlarının Yıllık Halka Genişliği Üzerine Etkileri</b> <i>Effects of Climate Change on Tree-Ring Widths of Stone Pine in Kozak Plateau (İzmir-Bergama)</i> <b>Ünal Akkemik, Nesibe Köse, Hakan Çelik, Murat Türkeş</b>	Sözlü
6g.4	<b>Yapay Zeka Yöntemleri ile Küresel Isınma Senaryolarına Göre Hidrolojik Kuraklık Tahminleri</b> <i>Hydrological Drought Forecasts According to Global Warming Scenarios with Artificial Intelligence Methods</i> <b>Hakan Başağaoğlu, Debaditya Chakraborty, Lilianna Gutierrez, Ali Mirchi</b>	Çağrılı Kon.
6g.5	<b>Paris İklim Anlaşması Kapsamında ve Sonrasındaki Süreçte İklim Değişikliğine Uyum</b> <i>Adaptation to Climate Change in the Paris Climate Agreement and the Following Process</i> <b>Çiğdem Tuğaç</b>	Çağrılı Kon.
6g.6	<b>İklim Değişikliğinden Kaynaklanan Afetlere Bakış</b> <i>Overview of Disasters Due to Climate Change</i> <b>Nehir Varol, Erol Arık, Sena Yanık, Gonca Çetinkaya Eroğlu</b>	Sözlü
6g.7	<b>İklim Değişikliği Etkilerinin Azaltılmasında Yerel Yönetimlerin Rolü ve Sürdürülebilir Bir Kente Dönüşüm Süreci</b> <i>The Role of Local Governments in Reducing the Impacts of Climate Change and Transformation Process into a Sustainable City</i> <b>Mithat Emre Kıbrıs</b>	Sözlü

**07. Doğal Yapı Taşları***Yürütücüler Atiye Tuğrul, Bahadır Yavuz, Luis Lopes, Murat Yılmaz*

No	Bildiri	Türü
7.1	<p><b>İstanbul İl Alanı Doğal İnşaat Malzemesi (Kil, Kum, Çakıl) Varlığının Stratejik Önemi</b></p> <p><i>Strategic Importance of Natural Construction Material (Clay, Sand, Gravel) Presence in Istanbul Area</i></p> <p><b>Mustafa Erdoğan, Fahri Esenli, Çağatay Kariptaş, Zeynel Aydın, Özlem Yıldız Yüksekol, Esra Fitoz, Tarık Talay, İsra Bostancıoğlu, Kemal Duran</b></p>	Sözlü
7.2	<p><b>İstanbul'un Deprem Riskleri ve Kırılgan Yapı Stoğu Nedeni ile Kentsel Dönüşüme Yönelik İnşaat Hammaddesi (Agrega/Kırmataş) İhtiyaç Analizi ve Sürdürülebilir Hammadde Tedarik Yöntemlerinin Yenilikçi Yaklaşımlar ile Araştırılması</b></p> <p><i>Construction Raw Material (Aggregate/Crushed Stone) Needs Analysis and Investigation of Sustainable Raw Material Supply Methods with Innovative Approaches for Urban Transformation Related to Istanbul's Earthquake Risk and Fragile Building Stock</i></p> <p><b>Özlem Yıldız Yüksekol, Atiye Tuğrul, Murat Yılmaz, Burcu Onat, Kenan Çinku, Erdi Avcı, Murat Beren, Esra Fitoz, Tarık Talay, İsra Bostancıoğlu, Kemal Duran</b></p>	Sözlü
7.3	<p><b>Asfalt Agregası Olarak Kullanılan Kandıra Babaköy Bazaltının Jeolojik ve Fizikomekanik Özellikleri</b></p> <p><i>Geological and Physicomechanical Properties of Kandıra Babaköy Basalt Used as Asphalt Aggregate</i></p> <p><b>Cansu Beren Kuzlu, Ahmet Karakaş</b></p>	Sözlü
7.4	<p><b>İstanbul'daki Tarihi Yapı ve Anıtların Restorasyonunda Doğal Taş Seçiminden ve Uygulamalarından Kaynaklı Sorunlar</b></p> <p><i>Problems of Natural Stone Selection and Applications in the Restoration of Historical Buildings and Monuments in Istanbul</i></p> <p><b>O. Serkan Angı, Yılmaz Mahmutoğlu</b></p>	Sözlü

**08. Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri***Yürütücüler Demet Kıran Yıldırım, Haşim Ağrı*

No	Bildiri	Türü
8.1	<b>Nadir Toprak Elementlerinin (NTE) Jeolojik ve Mineralojik Özelliklerine Genel Bakış</b> <i>General Review on Rare Earth Minerals'(REM) Geological and Mineralogical Properties</i> <b>Leman Çetiner, Taha Altıparmak</b>	Sözlü
8.2	<b>Polatlı Bölgesi (Orta Anadolu, Türkiye) Evaporit Yataklarında Gözlenen Nadir Bir Mineral Oluşumu: Lüneburjit</b> <i>A Rare Mineral Formation Observed in the Evaporite Deposits of the Polatlı Region (Central Anatolia, Turkey): Lüneburgite</i> <b>Güllü Deniz Doğan-Külahcı, Elif Varol, Abidin Temel, Ergüzer Bingöl</b>	Sözlü

**09. Geleceğin Yerbilimcileri**Yürütücüler *Bora Uzel, Ulaş Avşar, Şükran Açık, Laura Gregory*

No	Bildiri	Türü
9.1	<b>Rezervuar Karakterizasyonunda Belirsizlik Analizi</b> <i>Uncertainty Analysis in Reservoir Characterization</i> <b>Buse Bulut, Melike Özkaya Türkmen</b>	Sözlü
9.2	<b>Pulsar Çok İşlevli Spektroskopisi</b> <i>Pulsar Multifunction Spectroscopy</i> <b>Ebru Türkmenoğlu, Nilsu Kıstak</b>	Sözlü
9.3	<b>Kuyu Loglarıyla Bozova Civarında Açılan Kuyulardaki Rezervuar Seviyelerinin Petrofiziksel Analizi ve Yeniden Tamamlama Operasyonu Önerisi, Güneydoğu Anadolu, Türkiye</b> <i>Petrophysical Analysis of Reservoir Levels in Wells Drilled Around Bozova with Well Logs and Recompletion Operation Proposal, Southeast Anatolia, Turkey</i> <b>Sevilay Kılıç, Turhan Ayyıldız, Merve Benzek</b>	Sözlü
9.4	<b>Akış Birimi Belirleme</b> <i>Flow Unit Determination</i> <b>Deniz Atakan Koç, Onur Yürüker, Ceyda Çetinkaya Kayrın</b>	Sözlü
9.5	<b>Seferihisar (İzmir) ve Çevresindeki Aktif Fayların Jeotermal Sistem İle İlişkisi</b> <i>The Relationship of Active Faults in Seferihisar (İzmir) and its Surroundings with the Geothermal System</i> <b>Duygu Durmaz, Tolga Uyar, Bora Uzel, Nuretdin Kaymakçı, Ulaş Avşar, Özgür Avşar</b>	Sözlü
9.6	<b>Kuşadası (Aydın) Çevresinin Aktif Tektoniği ve 2020 Samos Depremi ile İlgili Ön Çıkarımlar</b> <i>Active Tectonics of Kuşadası (Aydın) Surroundings and Preliminary Inference on the 2020 Samos Earthquake</i> <b>Tolga Uyar, Elif Çakır, Bora Uzel, Nuretdin Kaymakçı, Ulaş Avşar, Özgür Avşar, M. Cihat Alçiçek</b>	Sözlü
9.7	<b>Hoyran Grabeni Kenar Faylarının Morfometrik İndislerle Göreceli Tektonik Etkinliklerinin Belirlenmesi</b> <i>Determining Relative Tectonic Activity of Boundary Faults of Hoyran Graben Using Morphometric Indices</i> <b>Yaren Sena Çetin, Hasan Salih Açar, Umut Erdağ, Hayrullah Ayberk Bilecan, Levent Bayram, Burcu Kahraman, Erman Özsayın, Serkan Üner</b>	Sözlü
9.8	<b>Kuzey Anadolu Fay Zonu ile İzmir-Balıkesir Transfer Zonu Arasında Kalan Alanın Paleostres Özellikleri ve Sismotektoniği, Güney Marmara</b> <i>Paleostress Analysis and Seismotectonics of the Area between the North Anatolian Fault Zone and the İzmir-Balıkesir Transfer Zone, Southern Marmara</i> <b>Elif Çakır, Levent Tosun, Bora Uzel, Ökmen Sümer, Arda Özacar, Nuretdin Kaymakçı, Cor Langereis</b>	Sözlü
9.9	<b>Amarat Bazaltlarının (Kayseri-Türkiye) Kaya Yünü Olabilme Potansiyeli</b> <i>Potential of Amarat Basalts (Kayseri-Turkey) as Rock Fiber</i> <b>Çağla Akgün, Buse Koçak, Kıymet Deniz</b>	Sözlü

## 10. Gezegen Jeolojisi

*Yürütücüler Nurgül Balcı, Ersin Göğüş, Namık Aysal*

No	Bildiri	Türü
10.1	<p><b>Dünyada Ay Toprağı Örnekleri ve Benzerlerinin Üretimi: Türk Benzeri TBG-1</b>  <i>Lunar Soil Samples and Production of Lunar Soil Simulants in the World</i></p> <p><b>Yusuf Cengiz Toklu, Pınar Akpınar, Nurcan Çalış Açıkbaş, Gökhan Açıkbaş, Ali Erdem Çerçevik</b></p>	Sözlü
10.2	<p><b>Salda Gölü Mikrobiyalitlerinin REE İçerikleri: Biyotik ve Abiyotik Proseslerin Ayrımı için Umut Veren Bir Yöntem mi?</b>  <i>REE Element Patterns of Lake Salda Microbialites: Is It a Promising Tool for Discriminating Between Biotic and Abiotic Processes?</i></p> <p><b>Nurgül Balcı, Yağmur Güneş</b></p>	Sözlü
10.3	<p><b>Asit Sülfat Koşullar Altında Bazaltın Deneysel Mikrobiyal Ayrışması</b>  <i>Experimental Microbial Acid Sulfate Weathering of Basalt</i></p> <p><b>Fatih Şekerci, Nurgül Balcı</b></p>	Sözlü

## 11. Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi

Yürütücüler *Mehmet Ekmekçi, İrfan Yolcubal, Arzu Fırat Ersoy*

No	Bildiri	Türü
11.1	<b>Çıldır Gölü Havzasındaki Yeraltısularının Hidrojeokimyasal Karakterizasyonu</b> <i>Hydrogeochemical Characterization of Groundwater in Lake Çıldır Watershed</i> <b>Simozar Mohammadi, İrfan Yolcubal, Ahmet Şener, Ercan Sangu, Kemal Güneş, Mehmet Beşiktaş</b>	Sözlü
11.2	<b>Kaynak Çekilme Analizi ile Karst Akiferlerinde Akım Özelliklerinin Belirlenmesi: Çokrağan Kaynağı (Banaz-Uşak) Örneği</b> <i>Determination of Flow Properties at Karst Aquifers by Spring Recession Analysis: A Case Study at Çokrağan Spring (Banaz-Uşak)</i> <b>Hüseyin Ertan Yüksel, Harun Aydın</b>	Sözlü
11.3	<b>Beypazarı-Çayırhan 2. Saha Kapalı Kömür İşletme Havzası J-Panoları Bölgesinde Üretime Bağlı Olarak Karşılaşılan Yeraltısuyu Problemleri</b> <i>Groundwater Problems Encountered in J Panels Region in Beypazarı-Çayırhan 2nd Underground Coal Production Basin</i> <b>Ali Kemal Birinci, İsmail Noyan Güner</b>	Sözlü
11.4	<b>Sayısal Modellemeyi Kullanarak Aşırı Pompalama Kuyusunun Yerini Belirleme</b> <i>Locating Over-Pumping Well(s) Using Numerical Modeling</i> <b>Nasser Shirzadeh, Kaan Dinçer, Emin Ugur Ulugergeri</b>	Sözlü
11.5	<b>Kızılırmak Havzası'nda Yeraltısuyu Kütlelerinin Belirlenmesi ve Hidrojeolojik Etüt Çalışması</b> <i>Determination of Groundwater Bodies and Hydrogeological Study in Kızılırmak Basin</i> <b>Aydın Emre Ayan, Nesrin Tüfekçi Avşar, Ayça Aydın, Merve İşlek, Nezih Burak Akar, Haydar Oruç, Berfin Parlamlı, Cemile Dilara Bağ, Çidem Argunhan Atalay, Tamer Duman, Önder Yönlü, Salim Yüzereroğlu, Mert Toklu, İsmet Kızıltepe, Ayhan Koçbay</b>	Sözlü
11.6	<b>Yeraltısularının ve İlişkili Tarım Topraklarının Sağlık Risk Değerlendirmesi: Kisir ve Sayrakçı Kanser Köyleri (Söke, Aydın)</b> <i>Health Risk Assessment of Groundwater and Associated Agricultural Soils: Kisir and Sayrakçı Cancer Villages (Söke, Aydın)</i> <b>Anıl Küçüksümbül, Gültekin Tarcan</b>	Sözlü
11.7	<b>Malkara (Tekirdağ) Kuzeydoğusunda Bulunan Yeraltısularının Hidrokimyasal ve İzotopik Özelliklerinin İncelenmesi ve Kökenlerinin Belirlenmesi</b> <i>Investigation and Determination of Origin of Groundwaters in the North East of Malkara (Tekirdağ) Using Hydrochemical and Stable Isotope Characteristics</i> <b>İsmail Noyan Güner, Osman Gökmenoğlu, A. Koray Türk, Mehmet Keskin, Mustafa Uyanık, Ö. Faruk Tamgaç, Murat Akar, Yunus Duran, Caner Zeyrek, Serkan Deniz</b>	Sözlü
11.8	<b>Ergene Havzasının Doğu Kesiminin Hidrojeolojisi (Silivri, Çerkezköy)</b> <i>Hydrogeology of the Eastern Part of Ergene Basin (Silivri, Çerkezköy)</i> <b>Ali Kemal Birinci, Celal Serdar Bayarı, Mehmet Keskin</b>	Sözlü
11.9	<b>İstanbul İl Alanı Hidrojeolojisinin ve Yeraltısularının Stratejik Önemi</b> <i>Strategic Importance of Hydrogeology and Groundwaters of İstanbul Provincial Area</i> <b>Turgut Öztaş, Çağatay Karıptaş, Eren Kurçenli, Tarık Talay, Esra Fitöz, Özlem Yıldız Yüksekol, İsra Bostancıoğlu, Akif Yeşiltaş, Kemal Duran</b>	Sözlü

11.10	<b>Kuraklık ve Taşkın Felaketlerinin Yeraltısuyu Kaynakları Üzerindeki Zararlarının Azaltılmasında Olası Çözüm Önerileri: Doğu Akdeniz Havzası Örneği</b> <i>Possible Solutions for Reducing of Drought and Flood Disasters on Groundwater Resources: A Case Study for Eastern Mediterranean Basin</i> <b>Yiğit Oğuz Uğursal, Galip Yüce</b>	Sözlü
11.11	<b>Karasu (Sakarya) Kıyı Akiferinde Deniz Suyu Girişim Etkisinin Hidrojeokimyasal Değerlendirilmesi</b> <i>Hydrogeochemical Assessment of Influence of Seawater Intrusion in Coastal Aquifer (Karasu, Sakarya)</i> <b>Merve Yarımbaş, Özge Can Ataş Gündüz, Ahmet Şener, İrfan Yolcubal</b>	Sözlü

**12. Jeodinamik***Yürütücüler Oğuz Göğüş, Hans Thybo*

No	Bildiri	Türü
12.1	<b>Armutlu Yarımadası'nda (KB Türkiye) Kadomiyen Boninitik Magmatizması</b> <i>A Cadomian Boninitic Magmatism from Armutlu Peninsula (NW Turkey)</i> <b>Zeynep Özbey, Özge Karşoğlu, Namık Aysal</b>	Sözlü
12.2	<b>17 Kasım 2021 Düzce Depremi (M=4.8) ile Olası İlişkili Jeomanyetik Değişimler</b> <i>Geomagnetic Variations Possibly Associated with the Düzce Earthquake (M=4.8) on 17 November 2021</i> <b>Erdinç Timoçin, Hüseyin Temuçin, Oya Ankaya Pamukçu</b>	Sözlü



### 13. Jeofizik Yöntemler ve Jeolojik Uygulamaları

Yürütücüler *Hülya Kurt, Emin Uluggerli*

No	Bildiri	Türü
13.1	<p><b>Dolin Morfolojisinin Elektrik Rezistivite Tomografi (ERT) Yöntemi ile Karakterize Edilmesi: Şahinkaya Üyesi Örneği, Çalköy, Trabzon/Türkiye</b>  <i>Characterization of Doline Morphology by Electrical Resistivity Tomography (ERT) Method: Example of Şahinkaya Member, Çalköy, Trabzon/Turkey</i></p> <p><b>Hilal Alemdağ, Zeynep Öğretmen Aydın, Fatih Köroğlu, Aysel Şeren, Ali Erden Babacan, Arzu Fırat Ersoy</b></p>	Sözlü
13.2	<p><b>Paleotektonik Hatların Gravite Yöntemiyle Araştırılması: İzmir-Ankara-Erzincan Süturu'nun Eskişehir Havzasındaki Konumu</b>  <i>Investigation of Paleotectonic Lines by Gravity Method: Location of İzmir-Ankara-Erzincan Suture in Eskişehir Basin</i></p> <p><b>Emir Balkan, Coşkun Güneş, Muammer Tün, Emrah Pekkan, Hasan Burak Özmen, Sunay Mutlu</b></p>	Sözlü
13.3	<p><b>Batı Anadolu Pliyo-Kuvaterner Tektonizmasıyla İlişkili Yapıların Soma (Manisa) Linyit Seviyeleri Üzerinden Sismik Yansıma Yöntemiyle Araştırılması</b>  <i>Investigation of Structures Related to Western Anatolian Plio-Quaternary Tectonics by Seismic Reflection Method on Soma (Manisa) Lignite Levels</i></p> <p><b>Sunay Mutlu, Coşkun Güneş, Hasan Burak Özmen, Emir Balkan, Muammer Tün, Emrah Pekkan, Ali Mahir Kaya, Halim Sedat Başar</b></p>	Sözlü
13.4	<p><b>Swarm Uydularını Kullanarak 24 Ocak 2020 Elazığ-Sivrice Depremine (Mw=6.7) Ait Öncül Anomalilerin Tespiti</b>  <i>Detection of Precursory Anomalies of 24 January 2020 Elazığ-Sivrice Earthquake (Mw=6.7) using Swarm's Satellite</i></p> <p><b>İlkin Özsoz</b></p>	Sözlü
13.5	<p><b>AVO Tekniği ile Gaz Hidratların Kompleks Oluşumunun Belirlenmesi</b>  <i>Identification of Complex Formation of Gas Hydrates with AVO Technique</i></p> <p><b>Muhammad Irfan Ehsan, Pervaiz Khalid, Muhammad Yasin Shafique</b></p>	Sözlü
13.6	<p><b>Mevcut Vs30 Tahmin Modellerinin Türkiye için Performans Analizi ve İyileştirilmesine Yönelik Yeni Yaklaşımlar</b>  <i>Performance Analysis of Existing Vs30 Prediction Models for Turkey and New Approaches to Improve</i></p> <p><b>Hakan Bora Okay, A. Arda Özacar</b></p>	Sözlü
13.7	<p><b>Afyon-Akşehir Grabeni Kenar Faylarının Manyetotellürik ve Gravite Verilerinin Üç-Boyutlu Birleşik Ters Çözümü ile Araştırılması; İlk Sonuçlar</b>  <i>Investigation of the Margin-bounding Faults of the Afyon-Akşehir Graben Using the Three-Dimensional Joint Inversion of Magnetotelluric and Gravity Data; Initial Results</i></p> <p><b>Özcan Özyıldırım, Çağlar Özkaymak, Özcan Bektaş, İsmail Demirci, Can Başaran, İbrahim Tiryakioğlu, Doğukan Mert Özcan, Ahmet Yıldız</b></p>	Sözlü
13.8	<p><b>Gemlik Körfezi'ndeki Yüksek Genlikli Manyetik Anomalilere Neden Olan Yapıların Araştırılması: İlk Bulgular</b>  <i>Investigation of the Structures Causing High Amplitude Magnetic Anomalies in Gemlik Bay: Preliminary Results</i></p> <p><b>Gülten Aktaş, Z. Mümtaz Hisarlı, A. Sinan Demirel</b></p>	Sözlü

13.9	<p><b>Yapı-Zemin Etkileşimi Açısından Van ili Çaldıran İlçesi Yerleşim Alanının Jeofizik Yöntemlerle İncelenmesi</b>  <i>Investigation of Çaldıran (Van) Settlement Area in terms of Soil-Structure Interaction Using Geophysical Methods</i>  <b>Ayhan Alkan, İsmail Akkaya</b></p>	Sözlü
13.10	<p><b>Sakarya Denizaltı Kanyonu Morfolojisi ve Gelişiminin Akustik Verilerle İncelenmesi</b>  <i>Investigation of Morphology and Development of Sakarya Submarine Canyon by Acoustic Datasets</i>  <b>Aslıhan Nasıf, Derman Dondurur</b></p>	Sözlü
13.11	<p><b>Batı Karadeniz Kefken Açıkları Kıtasal Şelfinin Morfolojik ve Sismo-akustik Yapısı: İlk Sonuçlar</b>  <i>Morphological and Seismo-acoustic Structure of the Continental Shelf of the Western Black Sea Offshore Kefken: Preliminary Results</i>  <b>Derman Dondurur, Onur Karaca, Aslıhan Nasıf, SeisLab Ekibi</b></p>	Sözlü
13.12	<p><b>Yüksek Ayrımlı Sismik Veriler Işığında İzmir Körfezi Aktif Fayları</b>  <i>Active Faults of the İzmir Gulf Using High Resolution Seismic Data</i>  <b>Derman Dondurur, Süleyman Coşkun, Aslıhan Nasıf, Mahmut Göktuğ Drahor</b></p>	Sözlü
13.13	<p><b>Soma-Darkale Kömür Sahasında Tasmanlaşma Göstermiş Alanın Yer Altı Su Seviyesi Gözönüne Alınarak Mikrogravite Modellemesi</b>  <i>Microgravity Modeling of the Subsided Area in the Soma-Darkale Coalfield Considering the Groundwater-level</i>  <b>Ersin Büyük, Abdullah Karaman</b></p>	Sözlü
13.14	<p><b>Sivas Havzası'nın Orta Bölümündeki Mini Havzaların 3 Boyutlu Manyetotellürik Görüntülenmesi, Orta Anadolu, Türkiye</b>  <i>3-D Magnetotelluric Imaging of the Mini Basins in the Central Sivas Basin, Central Anatolia, Turkey</i>  <b>Akın Kürçer, Ali Rıza Kılıç, Ömer Hacısalihoğlu, Emre Değirmenci, Halil Gürsoy, Levent Karadenizli</b></p>	Sözlü
13.15	<p><b>Soma Kömür Damarlarında Dalga Kılavuzu Uyarımının Sayısal Olarak Modellenmesi</b>  <i>Numerical Modeling of Waveguide Excitation in Soma Coal Seams</i>  <b>Ali Cankurtaranlar, M. Emin Demirbağ</b></p>	Sözlü
13.16	<p><b>Kuzey Kıbrıs'ta MASW Verileri ile CBS Tabanlı Heyelan Duyarlılığının Haritalanması</b>  <i>GIS Based Landslide Susceptibility Mapping with MASW Data in the Northern Cyprus</i>  <b>Çağan Alevkayalı, Hilmi Dindar</b></p>	Sözlü
13.17	<p><b>KKTC Lefkoşa Mikrobölgeleme Çalışmalarında Jeofizik Uygulamalar</b>  <i>Microzonation Studies with Geophysical Applications in Nicosia, Northern Cyprus</i>  <b>Hilmi Dindar, Mustafa Akgün, Özkan Cevdet Özdağ, Cavit Atalar</b></p>	Sözlü

## 14. Jeolojide Jeodezi Uygulamaları

Yürütücü **Bahadır Aktuğ**

No	Bildiri	Türü
14.1	<b>Güncel GNSS Verilerinin Türkiye Hız Alanı Modeline Katkısı</b> <i>Contribution of Up-to-date GNSS Data to Turkish Velocity Field Model</i> <b>Ali İhsan Kurt, Ali Değer Özbakır, Ayhan Cingöz, Uğur Doğan, Semih Ergintav</b>	Sözlü
14.2	<b>Datça Yarımadası ve Çevresinin Güncel Tektoniğinin GNSS Gözlemleri ile Araştırılması</b> <i>Exploration of Current Tectonics of Datça Peninsula and Its Surroundings with GNSS Observations</i> <b>Ayça Çırmık, Fatih Uysal, Oya Ankaya Pamukçu, Zülfikar Erhan, Hasan Sözbilir, Ekrem Tuşat</b>	Sözlü
14.3	<b>İzmir ve Çevresindeki Sismisitenin GNSS, Gravite ve Deprem Verileri ile İrdelenmesi</b> <i>The Seismicity of Izmir and Its Surroundings Analyzing with GNSS, Gravity and Earthquake Data</i> <b>Oya Ankaya Pamukçu, Ayça Çırmık, Fikret Doğru, Muzaffer Kahveci, Tolga Gönenç, Hasan Sözbilir, Barış Can Malalıcı, Mehmet Utku, Cevdet Özkan Özdağ</b>	Sözlü
14.4	<b>Havran Balıkesir Fay Zonunda Güncel Deformasyonların Jeodezik Yöntemlerle Belirlenmesi: İlk Sonuçlar</b> <i>Determination of Recent Deformations on the Havran Balıkesir Fault Zone with Geodetic Methods: Initial Results</i> <b>İbrahim Tiryakioğlu, Halil İbrahim Solak, Cemal Özer Yiğit, Hasan Hakan Yavaşoğlu, Çağlar Özkaymak, Bahadır Aktuğ</b>	Sözlü
14.5	<b>Orta Marmara ve Kuzeydoğu Akdeniz Bölgesindeki Güncel Tektonik Deformasyonların GPS Tekniği ile Belirlenmesi</b> <i>Determination of Recent Tectonic Deformations in the Central Marmara and Northeastern Mediterranean Region By GPS Technique</i> <b>Ali Özkan, H. Hakan Yavaşoğlu, İbrahim Tiryakioğlu, Frédéric Masson, M. Fahri Karabulut</b>	Sözlü

## 15. Jeomorfoloji ve Morfotektonik

*Yürütücüler Cengiz Yıldırım, Tolga Görüm, Taylan Sancar*

No	Bildiri	Türü
15.1	<b>Sivas Jips Karstı Üzerinde Gelişmiş Olan Dolinlerin Morfometrik Özellikleri</b> <i>Morphometric Properties of Dolines Formed on the Gypsum Karst of Sivas (Turkey)</i> <b>Murat Poyraz, Muhammed Zeynel Öztürk, Abdullah Soykan, Lütfi Nazik</b>	Sözlü
15.2	<b>Şemdinli Yüksekova Fay zonu ile Başkale Fay Zonunun Morfometrik İndisler ile Karşılaştırılması</b> <i>Comparison of Şemdinli Yüksekova Fault Zone and Başkale Fault Zone with Morphometric Indices</i> <b>Sacit Mutlu, Ahmet Özkan Kul, Azad Sağlam Selçuk</b>	Sözlü
15.3	<b>İlica Segmenti'nin Fay Morfolojisi, Doğu Anadolu Fay Zonu: İlk Bulgular</b> <i>Fault Morphology of Ilica Segment, East Anatolian Fault Zone: Preliminary Findings</i> <b>Hanife Merve Önal, Aynur Dikbaş</b>	Sözlü
15.4	<b>Kuzey Anadolu Makaslama Zonu'nun Doğu Marmara Kısımında Yamulma Paylaşımının Anlaşılması: Düzce ve Mudurnu Vadisi Segmentleri Boyunca Morfometrik Analizlerden Çıkarımlar</b> <i>Spatial Strain Distribution along The North Anatolian Shear Zone in The Eastern Marmara Region: Insight from The Morphometric Analyses along The Düzce and Mudurnu Valley Segments</i> <b>Havva Neslihan Kıray, Taylan Sançar, Cengiz Zabcı</b>	Sözlü
15.5	<b>Makran'ın Kıyı Kesiminin (GD İran) Drenaj Ağı Deseni ve Kıyı Ovası Gelişimi</b> <i>Drainage network pattern and Coastal plain development in onshore Makran, SE Iran</i> <b>Amaneh Kaveh-Firouz, Ali Mohammadi, Tolga Görüm, Hamid Alizadeh-Lahijani, Mehmet Akif Sarıkaya, Abdullah Akbaş, Ali Mirarabi</b>	Sözlü
15.6	<b>Kabil Irmağı Havzası'nda Topografik Arazi Kullanımı ve Dinamiklerinin Uzaktan Algılama ile İncelenmesi</b> <i>Remote Sensing Investigation of Topographic Land management and dynamics for Kabul River Basin (Pakistan-Afghanistan)</i> <b>Amer Masood, Syed Amer Mahmood, Saira Batool, Areeba Amer, Jahanzeb Qureshi</b>	Sözlü
15.7	<b>Pakistan-Afganistan Sınırı ve Indo-Pak Transform Kuşağı boyunca Aktif Ghazarband Fay Sisteminin Uzaktan Algılama ile İncelenmesi</b> <i>Remote Sensing Study of Active Ghazarband Fault System Along Pakistan-Afghanistan Border and Indopak-Eurasia Transform Zone</i> <b>Jahanzeb Qureshi, Syed Amer Mahmood, Saira Batool, Khubaib Abuzar, Areeba Amer, Amer Masood</b>	Sözlü

## 16. Jeotermal Enerji

*Yürütücüler Hüseyin Karakuş, İbrahim Akkuş, Füsun Tut Haklıdır*

No	Bildiri	Türü
16.1	<p><b>Jeotermal Rezervuarlarda İstatistiksel Dağılım Simülasyonları ile İzleyici Test Analizi</b>  <i>Statistical Distribution Simulations of Tracer Test Analysis in Geothermal Reservoirs</i>  <b>Selçuk Erol , Taylan Akın, Serhat Akın</b></p>	Sözlü
16.2	<p><b>Kızıldere Jeotermal Sahası Klorür Verileri Kullanılarak Üretim ve Enjeksiyon Kuyuları Arası Akım Yollarının Bir Boyutlu Analitik Modellenmesi</b>  <i>1D Analytical Modeling of Flow Paths Between Injection and Production Wells by Using Chloride Data in Kızıldere Geothermal Field</i>  <b>Taylan Akın, Selçuk Erol, Serhat Akın, Erdinç Şentürk</b></p>	Sözlü
16.3	<p><b>Batı Anadolu'daki Bazı Jeotermal Sistemlerdeki Bor İzotop Oranları ve Borun Kökeni</b>  <i>Boron Isotope Ratios and Origin of Boron in Some Geothermal Systems in Western Anatolia</i>  <b>Murat Tokcaer</b></p>	Sözlü
16.4	<p><b>Büyük Menderes Grabeni'ndeki Jeotermal ve Mineralli Suların Lityum, Bor ve Silikat Potansiyeli, Batı Anadolu</b>  <i>Lithium, Boron and Silicate Potential of Geothermal and Mineral Waters in Büyük Menderes Graben, Western Turkey</i>  <b>Aydın Çiçek, Murat Akar, Galip Yüce, Ahmet Yıldız</b></p>	Sözlü
16.5	<p><b>Yerkaynaklı Isı Pompası Teşvik Mekanizmaları</b>  <i>Ground Source Heat Pumps Incentive Methods</i>  <b>Ayşegül Çetin, Halime Paksoy</b></p>	Sözlü
16.6	<p><b>Jeotermal Güç Üretiminde Yaşayan Efsane; Kızıldere Jeotermal Sahası ve Rezervuar İzleme Çalışmaları</b>  <i>The Living Legend in Geothermal Power Generation; The Kızıldere Geothermal Field and Reservoir Monitoring Studies</i>  <b>Raziye Şengün, Füsun S. Tut Haklıdır</b></p>	Sözlü
16.7	<p><b>Jeotermal Enerjide Yeni Ufuklar ve Türkiye</b>  <i>New Horizons in Geothermal Energy and Turkey</i>  <b>İsmail Hakkı Karamanderesi</b></p>	Sözlü

**17. Kent Jeolojisi, Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik***Yürütücüler Remzi Karagüzel, Nihat Sinan Işık, Ergün Tuncay*

No	Bildiri	Türü
17.1	<b>Kastamonu-Bozkurt Taşkınının Sebep ve Sonuçlarına İlişkin Değerlendirmeler</b> <i>Evaluations of the Causes and Consequences in the Kastamonu-Bozkurt Flood</i> Remzi Karagüzel, Koray K. Yılmaz, Kemal Duran, Gülçin Türkkan Karaoğlu, Burak Çathoğlu, Semih Sami Akay	Sözlü
17.2	<b>Uçhisar Kalesi Çevresindeki Kaya Düşmelerinin 3-Boyutlu Analizlerle Değerlendirilmesi</b> <i>Evaluation of the Rockfalls Around Uçhisar Castle by 3-Dimensional Analyses</i> Fatma Bulut, Mutluhan Akın	Sözlü
17.3	<b>Erenler Bölgesi (Afyonkarahisar) Killerinin Şişme Potansiyellerinin Değerlendirilmesi</b> <i>Evaluation of Swelling Potentials of Erenler Region (Afyonkarahisar) Clays</i> Sami Serkan İšoğlu, Mahmut Mutlutürk, Ahmet Yildiz	Sözlü
17.4	<b>Başlangıç Su İçeriğinin Zeminlerin Şişme Yüzdesi Üzerindeki Etkisi</b> <i>The Effect of Initial Water Content on Swelling Percent of Soils</i> Ali Samet Öngen, Zeynal Abiddin Ergüler	Sözlü
17.5	<b>Kamu İhale Kanunu Kapsamında Jeolojik / Jeoteknik Etüt İhalelerinde Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri</b> <i>Problems Encountered in Geological / Geotechnical Survey Tenders under the Public Procurement Law and Suggestions for Solutions</i> Rıza Soypak	Sözlü
17.6	<b>Kaya Şevlerinde Duraylılık Araştırması, Yusufeli Barajı Yerinde Çalışma Örneği (Artvin/Türkiye)</b> <i>Rock Slope Stability Investigation, A Case Study of The Yusufeli Dam Site (Artvin/Turkey)</i> Mustafa Özgehan Ünal, Ali Kayabaşı	Sözlü
17.7	<b>Erciş (Van) Yerleşiminde Sıvılaşmayla İlişkili Olası Yüzey Deformasyonlarının Değerlendirilmesi</b> <i>Evaluation of Possible Liquefaction Related Surface Deformations in Erciş (Van) Settlement</i> Levent Ertuş, Mutluhan Akın	Sözlü
17.8	<b>Sürdürülebilir Kentleşme İçin Jeolojik Jeoteknik Coğrafi Kent Bilgi Sistemi (JEOKBS), Güdül İlçesi (Ankara) Uygulaması</b> <i>Geological, Geotechnical and Geographical City Information System for Sustainable Urbanization (JEOKBS), Güdül District (Ankara) Application</i> Halil Kumsar, Hande Kaymaz, Funda Demirci, Erol Şengül, Burcu Turan	Sözlü
17.9	<b>Jeo-mühendislik Özelliklerin Kentsel Planlama ve Gelişimindeki Önemi</b> <i>Importance of the Geo-engineering Characteristics in Urban Planning and Development</i> Emir Şensöz, Hande Kaymaz, Burcu Turan Murat Ercanoğlu	Sözlü
17.10	<b>Örtü Yükünün Kaya Kütlelerinin Deformasyon Modülü Üzerindeki Etkisi</b> <i>Effect of Overburden Load on Deformation Modulus of Rock Masses</i> Kürşat Tokgözoğlu, Candan Gökçeoğlu	Sözlü
17.11	<b>Geniş Bir Portala Ait Şevlerin Stabilitésinin Üç Boyutlu Sayısal Analizi ile Değerlendirmesi</b>	Sözlü

	<i>Stability Assessment of the Slopes of a Large Portal by Three Dimensional Numerical Analysis</i> <b>Aslı Can, Yasin Başköse, Candan Gökçeoğlu</b>	
17.12	<b>Sahaya Özel Sismik Tehlike Analizlerinde Uygulamaya Yönelik Değerlendirmeler</b> <i>An Assessment of Site Specific Seismic Hazard Analysis in Engineering Practice</i> <b>A. Anıl Yunatçı, Kemal Önder Çetin</b>	Sözlü
17.13	<b>Yağışın Heyelan Mekanizması Üzerindeki Etkilerinin Sahada Aletsel Gözlem Çalışmalarıyla İncelenmesi: Bartın İli Örneği</b> <i>Investigation of the Effects of Rainfall on the Landslide Mechanism by Instrumental Observation Studies in the Field: A Case of Bartın/Turkey</i> <b>Taha Taşkiran, Yüksel Yılmaz, Serdar Allı</b>	Sözlü

**18. Kuvaterner Araştırmaları**Yürütücüler *Tamer Duman, Ökmen Sümer, M. Akif Sarıkaya*

No	Bildiri	Türü
18.1	<b>4.2 ka Olayına Şüpheli Bir Yaklaşım: Tabak Mağarası Speleotem Kayıtları</b> <i>A Skeptical Approach to the 4.2 ka BP Event: Tabak Cave Speleothem Records</i> <b>Koray Koç, Hai Cheng, R. Lawrence Edwards, Erdal Koşun, Dominik Fleitmann</b>	Sözlü
18.2	<b>Muş Havzasının Morfotektonik Gelişimi ve Kuvaterner Çökel Alanları</b> <i>Morphotectonic Evolution and Quaternary Sedimentary Areas of the Muş Basin</i> <b>Ayla Bulut Üstün, Şerafettin Ateş, Mehrali Eroğlu, Refahat Karademir, Emine Özkan, M. Korhan Erturaç, Alper Gürbüz</b>	Sözlü
18.3	<b>Batı Anadolu'da Gölcük Volkan Patlamasına Ait Yeni Bulgular: Karakuyu Bataklığı</b> <i>New Findings of Gölcük Volcanic Eruption in Western Anatolia: Karakuyu Marsh</i> <b>Şule Gürboğa, Çetin Şenkul, Yavuz Özdemir, Yunus Bozkurt, Mustafa Doğan, Yasemin Ünlü</b>	Sözlü
18.4	<b>Slovenya'dan Türkiye'ye Dinar Alpleri ve Toroslarda Kuvaterner Buzulları</b> <i>Quaternary Glaciations from Slovenia to Turkey on Dinaric Alps and Taurus Ranges</i> <b>M. Akif Sarıkaya, Onur Altunay, Manja Žebre, Uroš Stepišnik, Attila Çiner, Cengiz Yıldırım</b>	Sözlü
18.5	<b>Muğla-Yatağan Havzası'nda Yeni Keşfedilen Kuvaterner Tefra Katmanlarının Jeolojik Parametreleri</b> <i>Geological Parameters of Newly Discovered Quaternary Tephra Layers in Muğla-Yatağan Basin</i> <b>Ali Duman, Ökmen Sümer, Semih Eski</b>	Sözlü



## 19. Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras

*Yürütücüler Nizamettin Kazancı, Hülya İnaner, Namık Yalçın*

No	Bildiri	Türü
19.1	<b>Orman Genel Müdürlüğü (OGM) Kayaç Parkı: Fikir, Uygulama ve Sergileme Süreci</b> <i>OGM-Kayaç Park Idea-Implementation and Exhibition Process</i> <b>Nejat Çelik</b>	Sözlü
19.2	<b>Silileşmiş Ağaçlara Dayanarak Türkiye'nin Jeolojik Çağlardaki Ormanlarına İlişkin Bulgular ve Değerlendirmesi</b> <i>Based on Silicified Woods the Findings Relating with Forests of Turkey in Geological Times and Their Evaluations</i> <b>Ünal Akkemik</b>	Sözlü
19.3	<b>Akpınar Fay Mezarı: Anıtsal Jeolojik Yapıların Antik Çağdaki Kullanımına Bir Örnek</b> <i>Akpınar Fault Tomb: An Example to the Usage of Monumental Geological Structures in the Antiquity</i> <b>Ökmen Sümer, Mehmet Akbulut, Hülya İnaner, Semih Eski</b>	Sözlü
19.4	<b>Türkiye Kalelerinin Yerbilimleri Bağlamında İncelenmesi Projesi</b> <i>Investigation of Turkish Castles Project in the Scope of Earth Sciences</i> <b>Vedat Toprak</b>	Sözlü
19.5	<b>Göbeklitepe ve Civarının Kültürel Jeolojisi (Şanlıurfa, Türkiye)</b> <i>Cultural Geology of Göbeklitepe and Its Surroundings (Şanlıurfa, Turkey)</i> <b>Nizamettin Kazancı, Fuat Şaroğlu, Özlem Adıyaman Lopes, Alper Gürbüz</b>	Sözlü
19.6	<b>Zerzevan Kalesi Jeo-Arkeolojik Araştırmaları</b> <i>Geo-Archaeological Investigations in Zerzevan Castle</i> <b>Vedat Toprak, Felat Dursun, E. Deniz Oğuz-Kırca, Aytaç Coşkun</b>	Sözlü
19.7	<b>İki Phourion ve Yerleşim Özellikleri (Hafik, Sivas): Ön Bulgular</b> <i>Two Phourion and Settlement Features (Hafik, Sivas): Preliminary Findings</i> <b>Erdener Pehlivan, Oktay Canbaz, Nazire Özgen Erdem</b>	Sözlü
19.8	<b>Bazda Yeraltı Taş Ocaklarının (Harran-Şanlıurfa-Türkiye) Jeolojik, Kültürel ve Madencilik Mirası Özellikleri ve Önemi</b> <i>Geological, Cultural and Mining Heritage Characteristics and Importance of the Bazda Underground Quarries (Harran-Şanlıurfa-Turkey)</i> <b>Hülya İnaner, Seyfi Kulaksız, Faruk Çalapkulu, Sacit Özer, Ramazan Hacımustafaoğlu, Nimet Öztank, Bora Sonuvar</b>	Sözlü
19.9	<b>Trakya'da Karstik Bir Jeolojik Miras ve Jeoturizm Ögesi: Yenesu Mağarası (Vize-Kırklareli)</b> <i>A Karst Geological Heritage and Geotourism Element in Thrace: Yenesu Cave (Vize-Kırklareli)</i> <b>Yıldırım Güngör, Yahya Çiftçi</b>	Sözlü
19.10	<b>Jeolojik ve Kültürel Miras Birlikteliğiyle Gerçekleşen Spontan Bir Jeo-Koruma Örneği : Beylikdüzü (İstanbul) Taşlaşmış Ağacı</b> <i>An Example of a Spontaneous Geo-Conservation Realized with Association of Geological and Cultural Heritage: Beylikdüzü (İstanbul) Petrified Tree</i> <b>Yıldırım Güngör, Ünal Akkemik, Mehmet Murat Çalık, Tahsin Kimyonok, Direnç Azaz, Anıl Sarıcan Delibay</b>	Sözlü

19.11	<p><b>İnönü Volkanik Mağarası'nın (K. Ereğli, Zonguldak) Oluşumu ve Kalkolitik Çağa Ait Steatit Boncuk'un Önemi</b>  <i>The Formation of İnönü Volcanic Cave (K. Ereğli, Zonguldak) and the Importance of the Chalcolithic Steatite Bead</i></p> <p><b>Caner Diker, Cemal Tunoğlu, Hamza Ekmen, F. Gülden Ekmen</b></p>	Sözlü
19.12	<p><b>Denizli İli Jeolojik Değerlerine Toplu Bir Bakış</b>  <i>An Overview of the Geological Values of Denizli Province)</i></p> <p><b>Mehmet Özkul, Arzu Gül, Barış Semiz, Hülya Özen</b></p>	Sözlü
19.13	<p><b>Süstaşları ve Süstaşı Sahalarının Korunması Üzerine Görüşler</b>  <i>Gemstones and Opinions on the Protection of Gemstones Fields</i></p> <p><b>İ. Sönmez Sayılı, Kemal Türel</b></p>	Sözlü
19.14	<p><b>Eskişehir İli Jeolojik Miraslarının Açık Kaynak Kodlu CBS ile Envanteri</b>  <i>Inventory of Geological Heritages of Eskişehir Province with Open Source Coded GIS</i></p> <p><b>Orçun Bektaş, Salih Altun, Ayşenur Karakurt, Nefise Yaman, Can Ayday</b></p>	Sözlü
19.15	<p><b>Kefken-Kerpe (Kocaeli) Kıyı Kesimindeki Pembe Kayalar ve Çevresinin Jeolojik Miras ve Jeoturizm Potansiyeli Açısından Değerlendirilmesi</b>  <i>Evaluation of Pembe Kayalar (Pink Rocks) District and Its Surroundings in the Kefken-Kerpe (Kocaeli) Coastal Area in Terms of Geological Heritage and Geotourism Potential</i></p> <p><b>O. Serkan Angı, Yıldırım Güngör</b></p>	Sözlü
19.16	<p><b>Iğdır ve Ağrı İllerinin Jeolojik Miras Öğeleri ve Jeoturizm Potansiyeli</b>  <i>Geological Heritage Items of Iğdır and Ağrı Provinces and Geotourism Potential</i></p> <p><b>Korhan Çakır, Gökhan Atıcı, Koray Törk, Kerem Sönmez, Evren Atakay, Cangül Acar</b></p>	Sözlü
19.17	<p><b>Seferihisar Jeotermal Sistemi'nin Potansiyel Jeositleri ve Doğanbey Jeoparkı-Bir Öneri Projesi</b>  <i>Potential Geosites of Seferihisar Geothermal System and Doğanbey Geopark-A Proposal Project</i></p> <p><b>Mine Alacalı</b></p>	Sözlü
19.18	<p><b>Zonguldak Karboniferi ile Çevre Kayaçlarının Jeopark Kapsamında Değerlendirilebilecek Özellikleri</b>  <i>Properties of Zonguldak Carbonifer and Environmental Rocks that can be Evaluated within the Scope of Geopark</i></p> <p><b>Ali Baltaş</b></p>	Sözlü

## 20. Magmatizma ve Magmatik Süreçler

*Yürütücüler Abidin Temel, Özgür Karaoğlu*

No	Bildiri	Türü
20.1	<p><b>Orta ve Batı Anadolu Geç Senozoyik Magmatizmasının Bölgesel Metalojeni Üzerindeki Etkileri</b>  <i>Regional Metallogenic Significance of Late Cenozoic Magmatism in Central and Western Anatolia</i>  <b>Ali İmer</b></p>	Çağrılı Kon.
20.2	<p><b>Manto Kökenli Bazaltların Sr-Nd-Pb İzotopik Bileşimi: Piroksenit Kaynak Ergimesinin Önemi</b>  <i>Sr-Nd-Pb Isotopic Compositions of the Mantle-derived Basalts: The Significance of Pyroxenite Source Melting</i>  <b>Biltan Kürkcüoğlu, M. Tekin Yürür</b></p>	Sözlü
20.3	<p><b>Doğu Anadolu Astenosferik Mantosunda Zenginleştirilmiş Bir Bileşen Olarak Geri Dönüştürülmüş Okyanusal Litosfer: Kuvaterner Elazığ Plaka İçi Volkaniklerinin İz Element ve Sr-Nd-Hf-Pb İzotop Kompozisyonlarından Çıkarımlar</b>  <i>(Recycled Oceanic Lithosphere as an Enriched Component in the Eastern Anatolian Asthenospheric Mantle: Inferred from Trace Element and Sr-Nd-Hf-Pb Isotope Compositions of Quaternary Elazığ Intraplate Volcanics)</i>  <b>Alican Aktaş, Kaan Sayit, Bradley J. Peters, Tanya Furman, Jörg Rickli</b></p>	Sözlü
20.4	<p><b>Arabistan Plakasının En Kuzey Ucundaki (Cizre-Batman Çevreleri) Bazaltik Volkanizmanın Evrimine İlişkin İlk Bulgular</b>  <i>Preliminary Findings Related to Evolution of Basaltic Volcanism in the Northernmost of Arabian Plate (Around Cizre-Batman)</i>  <b>Vural Oyan, Andrey V. Chugaev, Yavuz Özdemir, Igor V. Chernyshev, Vladimir A. Lebedev, Elif Oyan, Veysel Akkurt</b></p>	Sözlü
20.5	<p><b>Özvatan-Pınarbaşı (Kayseri) Çevresindeki Neojen Yaşlı Volkanitlerin Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri</b>  <i>Petrographic and Geochemical Characteristics of Neogene Volcanics Around from Özvatan-Pınarbaşı (Kayseri)</i>  <b>Sait Kenan Kayalı, Ömer Faruk Çelik, Rahmi Melih Çörtük, Mutlu Özkan, Andrea Marzoli</b></p>	Sözlü
20.6	<p><b>Keçiboyduran Stratovolkanının (Niğde) Magnezyumca-Zengin Adakitik Ortaç Kayaçları: Orta Anadolu Erken Kuvaterner Magmatizmasının Oluşumu ve Evrimine Ait Yeni Bulgular</b>  <i>Magnesian-rich Adakitic Intermediate Rocks of the Keçiboyduran Stratovolcano (Niğde): New Evidence for Generation and Evolution of the Central Anatolian Early Quaternary Magmatism</i>  <b>Faruk Aydın, Mustafa Sönmez, Wolfgang Siebel, Orhan Karşli, Abdurrahman Lermi</b></p>	Sözlü
20.7	<p><b>Maar Volkanlarının Patlama Dinamiğini Etkileyen Faktörler: Orta Anadolu'dan Çıkarımlar</b>  <i>The Factors Affecting the Eruption Dynamics in Maar Volcanoes: Inferences from Central Anatolia</i>  <b>Göksu Uslular, Gonca Gençalioğlu Kuşcu, Joël Ruch, Matteo Lupi</b></p>	Sözlü

20.8	<p><b>Volkanik ve Magmatik Sistemlerin Elektriksel Yapısı, Kapadokya Volkanik Kompleksi'nden Örnekler</b>  <i>Electrical Structure of Volcanic and Magmatic Systems, Examples from Cappadocia Volcanic Complex</i>  <b>Sabri Bülent Tank, Mustafa Karas</b></p>	Çağrılı Kon.
20.9	<p><b>Büyük Hasandağı Buhar Bacalarının Termal Kızılötesi Görüntüler İle İncelenmesi</b>  <i>Investigation of Greater Hasandağ Vapour Vents Using Thermal Infrared Imagery</i>  <b>İnan Ulusoy, Caner Diker, Erdal Şen, H. Evren Çubukçu, Erdal Gümüş</b></p>	Sözlü
20.10	<p><b>Analog ve Nümerik Parçalı Kaldera Modelleri ve Modellerin Mikro-CT ile Görüntülenmesi</b>  <i>Analogue and Numerical Piecemeal Caldera Models and Micro-CT Imaging of the Models</i>  <b>Eda Aydın, İnan Ulusoy, Efe Akkaş</b></p>	Sözlü
20.11	<p><b>Tefrokronolojide Makine Öğrenimi Uygulaması: Güney Ege Aktif Volkanik Yayı Örneği</b>  <i>Application of Machine Learning to Tephrochronology: Case Study of South Aegean Active Volcanic Arc</i>  <b>Göksu Uslular, Fatih Kıyıkçı, Enis Karaarslan, Gonca Gençaliolu Kuşcu</b></p>	Sözlü
20.12	<p><b>Olası Yeni Bir Santorini Minoan Patlamasının Volkanik Risk Analizleri</b>  <i>Volcanic Risk Analysis of a Possible New Santorini Minoan Eruption</i>  <b>Ali Duman, Ökmen Sümer, Semih Eski</b></p>	Sözlü
20.13	<p><b>Bolkar Dağı Bölgesi'ndeki (Güney Türkiye) Felsik Yarı Derinlik Kayaları ve İlişkili Au-Ag Yataklarının Kökeni: Tüm-Kaya Jeokimyası, Jeokronoloji ve Pb-S İzotopları Üzerine Kısıtlar</b>  <i>Origin of the Felsic Sub-volcanics and Related Au-Ag deposits at Bolkar Mountain Region, South Turkey: Constraints from Whole-rock Geochemistry, Geochronology and Pb-S isotopes</i>  <b>Ahmet Sünger, Mustafa Akyıldız, Nusret Nurlu</b></p>	Sözlü

**21. Mesleğe Emek Verenler***Yürütücüler Ayhan Kösebalaban, Yavuz Tanrısever*

No	Bildiri	Türü
21.1	<b>Jeoloji Mühendisliği: Sevgi, Emek ve Katkılar</b> <i>Geological Engineering: Love, Hardwork, and Contributions</i> <b>Asuman Günal Türkmenoğlu</b>	Sözlü
21.2	<b>Jeoloji ile Geçen Yarım Asır</b> <i>A Half Century with Geology</i> <b>Saim Kale</b>	Sözlü
21.3	<b>İzmit Körfezi Osman Gazi Köprüsü Sondajları ve İzmit Kanalı</b> <i>Soil Borings for Osman Gazi Bridge on Izmit Gulf and Izmit Channel</i> <b>Engin Meriç</b>	Sözlü
21.4	<b>MTA Yıllarım</b> <i>My Years with MTA</i> <b>Güner Ünal</b>	Sözlü

## 22. Metalik Maden Yatakları

*Yürütücüler İlkyay Kuşcu, Özcan Yiğit, Gülcan Bozkaya, Tolga Oyman*

No	Bildiri	Türü
22.1	<p><b>Doğu Pontidlerde (KD Türkiye) Keşfedilen Bahçecik Epitermal Au-Ag Cevherleşmesinin Jeolojik, Petrografik ve Jeokimyasal Özellikleri</b></p> <p><i>Geological, Petrographic, and Geochemical Characteristics of Bahçecik Epithermal Au-Ag Mineralization Discovered in the Eastern Pontides, NE Turkey</i></p> <p><b>Mustafa Özkan, Mustafa Kemal Revan, Deniz Göç, Cüneyt Şen, Yılmaz Demir, Semi Hamzaçebi, Mustafa Tokoğlu, Cengiz Boysan, Rasim Taylan Kara, Abdullah Dursun</b></p>	Sözlü
22.2	<p><b>Kızıltoprak Tepe Cevherleşmesiyle (Yağmurdere, Gümüşhane) İlişkili Magmatik Kayaçların Jeolojisi, U-Pb zirkon Jeokronolojisi ve Jeokimyası Üzerine İlk Bulgular</b></p> <p><i>First Findings on the Geology, U-Pb zircon Geochronology and Geochemistry of the Magmatic Rocks Related to the Kızıltoprak Tepe Mineralization (Yağmurdere, Gümüşhane)</i></p> <p><b>Simge Oğuz Saka, Faruk Aydın, Mustafa Özkan, Benxun Su</b></p>	Sözlü
22.3	<p><b>Güzelyayla Porfiri Cu-Mo Cevherleşmesinin (Kd Türkiye) Jeolojisi ve Maden Kaynak Tahmini: Güncel Çalışmalardan Elde Edilen İstatistiksel Kaynak Verilerinin Değerlendirilmesi</b></p> <p><i>Geology of the Güzelyayla Porphyry Cu-Mo Mineralization (NE Turkey) and Mineral Resource Estimation: Assessment of Statistical Resource Data Obtained from Recent Studies</i></p> <p><b>Mustafa Özkan, Mustafa Kemal Revan, Deniz Göç, Okan Delibaş, Cüneyt Şen, Semi Hamzaçebi, Mustafa Tokoğlu, Rasim Taylan Kara, Arif Çağrı Subaşı</b></p>	Sözlü
22.4	<p><b>Karaburun Cu Cevherleşmesinin Jeolojik ve Jeokimyasal Özelliklerinin Ön Bulguları (Boyabat-Sinop/Türkiye)</b></p> <p><i>Preliminary Findings of Geological and Geochemical Characteristics of Karaburun Cu Mineralization (Boyabat/Sinop/Turkey)</i></p> <p><b>Buğra Çavdar, Kurtuluş Günay, Cahit Dönmez, Cüneyt Baran, Kenan Coşkun, Aysun Sözcü, Halim Mutlu</b></p>	Sözlü
22.5	<p><b>Yeni Veri Serisi; Turkey, Yıldızeli-Yavru Orojenik Altın ve Düşük Sülfidasyonlu Epitermal Altın-Gümüş Mineralizasyonu</b></p> <p><i>New Finding Series: Turkey, Yıldızeli-Yavru Orogenical Lode Gold and Low Sulphidation Epithermal Gold-Silver Mineralization</i></p> <p><b>Gülay Sezerer Kuru, Ruth Bektas Woodcock</b></p>	Sözlü
22.6	<p><b>Türkiye, Hafik-Aktaş, Serpantinleşmiş Güneş Ofiyolitlerinin Epitermal Alterasyonlarına Bağlı Silika-Karbonatlarla (Listvenitlerle) İlişkili Altın Mineralizasyonu</b></p> <p><i>The Silica-Carbonate (Listwaenite) Related Gold Mineralisation Associated with Epithermal Alteration of Serpentinised Güneş Ophiolite in Turkey, Hafik-Aktaş</i></p> <p><b>Gülay Sezerer Kuru, Ruth Bektas Woodcock</b></p>	Sözlü
22.7	<p><b>Kırşehir Masifi'nde Keşfedilen Orojenik Tip Bir Altın Cevherleşmesinin Jeolojik Özellikleri: Çimeli (Boztepe-Kırşehir)</b></p> <p><i>Geological Features Of An Orogenic Gold Deposit In Kırşehir Massif: Çimeli (Boztepe-Kırşehir)</i></p> <p><b>Serdar Onur Avcı, İsmet Cengiz, Kemal Önal, İsmail Cihan, Şevkican Seferoğlu, Gökhan Kanaat, Ercan Kuşcu, Akın Yıldız, Berkay Demirci, Gürcan Boran Ersoy, Ahmet Emin Çeli, Hilal Ergili, Kadir Düz, İsmail Batuhan Kesim</b></p>	Sözlü

22.8	<b>İnlice (Konya, Türkiye) Yüksek Sülfidasyon Epitermal Altın Yatağının Jeolojisi, Mineralojisi ve Kökensele İncelenmesi</b> <i>The Geology, Mineralogy and Genetic Investigation of Inlice (Konya, Turkey) High Sulfidation Epithermal Gold Deposit</i> <b>Mustafa Haydar Terzi, Erkan Yılmaz, İlçay Kuşcu, Tolga Oyman</b>	Sözlü
22.9	<b>Biga Yarımadası'ndaki (Türkiye) Üst Üste Binmiş Hidrotermal Sistemler: Kirazlı Porfiri Cu ve Epitermal Au-Ag Yataklarından Bir Örnek Çalışma</b> <i>Superimposed Hydrothermal Systems at Biga Peninsula, Turkey: A Case Study of Kirazlı Porphyry Cu and Epithermal Au-Ag Deposits</i> <b>Ali Aluç, İlçay Kuşcu, Robert Moritz, Alexey Ulianov, Dave Selby, Roelant van der Lelij, Clémentine Antoine, Richard Spikings, Mehtap Karcı</b>	Sözlü
22.10	<b>Evciler (Balıkesir-İvrindi) Au-Zn-Pb Mineralizasyonunun Toprak Jeokimya Çalışması</b> <i>Soil Geochemistry Study of Evciler (Balıkesir-İvrindi) Au-Zn-Pb Mineralization</i> <b>Ramazan Sarı, Zehra Deveci Aral, Fatih Bademler, Ahmet Metin Öteleş, Gökben Elbi, Elif Dilek Bayrakçoğlu, Emre Falci, Gökhan Tatar, Garip Nas, Sefa Arslan</b>	Sözlü
22.11	<b>Yeni Keşfedilmiş Aghyokhus (Azerbaycan) Altın Yatağının Genel Jeolojik ve Mineralojik Özellikleri</b> <i>General Geological and Mineralogical Features of New Discovered Aghyokhus Gold Deposit (Azerbaijan)</i> <b>Nabat Qocayeva, Sultan Ceferov, Mikayil Nagiyev</b>	Sözlü
22.12	<b>Filizçay Zn-Pb-Cu-Ag(±Au), Azerbaycan, Yatağının Cevher Jeokimyası ve Cevherleşmesi</b> <i>Ore Geochemistry and Mineralization of the Filizchay Zn-Pb-Cu-Ag(±Au) Deposit, Azerbaijan.</i> <b>Samir Verdiyev, Elvin Orucov, Elfag Memmedov, Narmina Asadova</b>	Sözlü
22.13	<b>Göydağ Yatağında (Nakhcivan, Azerbaycan) Cevherleşmenin Yerleşim Yapısı</b> <i>Settlement Structure of Mineralization in Goydagh deposit (Nakhcivan, Azerbaijan)</i> <b>Şamil Zabitov, Fuad Hüseyinov, Nermine İsmayilova, Güler Mikayilova</b>	Sözlü
22.14	<b>Guleman Ofiyoliti İçerisindeki Kromitlerin Mineral Kimyası ve Petrojenezi: Manto Kaynağı ve Tektonik Ortam Üzerine Çıkarımlar</b> <i>Mineral Chemistry and Petrogenesis of the Chromitites from the Guleman Ophiolite (SE, Turkey): Implications for Mantle Source and Tectonic Setting</i> <b>Gürkan Tokat, Özgür Sapancı, Nuh Kadri Eraslan, Abdullah Onur Karakaya, Mehmet Ali Gücer, Okay Çimen</b>	Sözlü
22.15	<b>Gedebey (Azerbaycan) Au-Ag-Cu Yatağının Sıvı Kapanım İncelemesi</b> <i>Fluid Inclusion Investigation of Gedabek (Azerbaijan) Au-Ag-Cu deposit</i> <b>Fetullah Arık, Yeşim Özen, Coşqun İsmayıl, Anar Veliyev</b>	Sözlü
22.16	<b>Daşkasan Bölgesindeki, Azerbaycan, Skarn Demir Yatakları Grubunun Güneydoğu Cevherleşmesinin Jeolojisi ve Rezerv Çalışması</b> <i>The Geological and Reserve Studies in the Southeast Mineralization of Skarn Iron Group Deposits in the Dashkasan District, Azerbaijan.</i> <b>Röya Aliyev, Celal Beşirov, Nicat Alcanov, Coşqun İsmayıl</b>	Sözlü
22.17	<b>Gülkonak Fe-skarn Yatağının Mineralojisi ve İzotopik Karakteristikleri (Kırıkkale, Orta Anadolu)</b> <i>Mineralogy and Isotopic Characteristics of the Gülkonak Fe-skarn Deposit (Kırıkkale, Central Anatolia)</i> <b>Ayşe Orhan, Kıymet Deniz, Halim Mutlu</b>	Sözlü
22.18	<b>Eskişehir-Mihalıççık Karaçam Lateritik Fe-Ni Yatağı'nın Bazı Jeokimyasal Karakteristikleri</b>	Sözlü

	<i>Some Geochemical Characteristics of Karaçam-Mihalıççık-Eskişehir Fe-Ni Lateritic Deposit</i> <b>İ. Sönmez Sayılı, Sinan Akıska, Sema Kılıç</b>	
22.19	<b>Eskişehir-Mihalıççık-Sorkun Karstik Boksit Yatağı'nın Jeolojik, Mineralojik ve Jeokimyasal Özellikleri</b> <i>Geological, Mineralogical and Geochemical Characteristics of Eskişehir-Mihalıççık-Sorkun Karstic Bauxite Deposit</i> <b>İ. Sönmez Sayılı, Sinan Akıska, Celal Çağatay Şahin, Yunus Duran</b>	Sözlü



**23. Metamorfizma ve Metamorfik Kuşaklar***Yürütücüler Osman Candan, Ali Polat, Erdinç Yiğitbaş*

No	Bildiri	Türü
23.1	<b>Armutlu Yarımadası Doğusundaki Temel Kayaçların Başkalaşım Koşulları</b> <i>Metamorphic Conditions of the Basement Rocks from the Eastern Armutlu Peninsula</i> <b>Yunus Emre Ekim, Ömer Faruk Çelik, Mutlu Özkan, Gültekin Topuz, Andrea Marzoli</b>	Sözlü
23.2	<b>Orta Anadolu Kristalin Karmaşığı'na ait Akdağ Masifi Metamorfik Kayaçlarının Basınç-Sıcaklık Koşulları</b> <i>Pressure-Temperature Conditions of the the Akdağ Massif Metamorphic Rocks from the Central Anatolian Crystalline Complex</i> <b>Rahmi Melih Çörtük, Ömer Faruk Çelik, Mutlu Özkan Andrea Marzoli</b>	Sözlü

## 24. Neotektonik, Depremsellik ve Sismotektonik

*Yürütücüler Orhan Tatar, Erhan Altunel, Erman Özsayın, Bülent Kaypak*

No	Bildiri	Türü
24.1	<p><b>Aktif Marmara Fayları İçin Yeni Bir Bakış; Marmara Denizi'nin Yeni 3 Boyutlu Fay Haritası Işığında Deprem Potansiyelleri ve Risk Senaryoları</b>  <i>A New Look for Active Marmara Faults; Earthquake Potentials and Risk Scenarios in the Light Up of the 3D Fault Map of the Sea of Marmara</i></p> <p><b>Cenk Yaltrak, Murat Şahin</b></p>	Çağrılı Kon.
24.2	<p><b>2019 Silivri Depremlerinin Marmara Fay Sistemindeki Yeri ve Ana Fay Zonuna Etkileri</b>  <i>The Location of the 2019 Silivri Earthquakes in the Marmara Fault System and Its Effects on the Main Fault Zone</i></p> <p><b>Murat Şahin, Cenk Yaltrak, Fatih Bulut, Aslı Doğru</b></p>	Sözlü
24.3	<p><b>1999 İzmit Depremi'ne İlişkin Önemli Gözlemler: Yer Altı Boşlukları</b>  <i>Important Observations Regarding the 1999 Izmit Earthquake: Underground Gaps</i></p> <p><b>Dursun Acar, M. Sinan Özeren, Nazmi Postacıoğlu</b></p>	Sözlü
24.4	<p><b>An Upgraded Seismotectonic Zonation and Hypocentral Relocation of Major Earthquakes of Pakistan Based on Self-generated Earthquake Catalogue</b>  <i>Kendiliğinden Oluşturulan Deprem Kataloğuna Dayalı Yükseltilmiş Sismotektonik Bölgeleme ve Pakistan'ın Büyük Depremlerinin Yeniden Konumlandırılması</i></p> <p><b>Pervaiz Khalid, Shahzada Khurram, Muhammad Irfan Ehsan</b></p>	Sözlü
24.5	<p><b>Gökova Körfezi ve Çevresi Derin Sismik Hız Yapısının Tomografik Yöntemlerle Araştırılması ve Bölgenin Tektonik Yapısal Unsurları ile İlişkilendirilmesi</b>  <b>Projesi: İlksel Sonuçlar</b>  <i>The Project of Investigation of Deep Seismic Velocity Structure of Gökova Gulf and Surroundings by Tomographic Methods and Associating with Tectonic Structures in The Region: Preliminary Results</i></p> <p><b>Bülent Kaypak, Begüm Koca, Tolga Karabıyığı, Edanur Tanülkü, Burcu Güvenli, Batuğhan Yıkılmaz, Tuğçe Bilgiç, Gürol Seyitoğlu, Bahadır Aktuğ, Korhan Esat</b></p>	Sözlü
24.6	<p><b>Bursa Civarında Deprem Kaynağı Olabilecek Diri Fayların Jeolojik ve Jeofizik Yöntemlerle Saptanması Projesi: Sismolojik Sonuçlar</b>  <i>The Project of Determination of Active Faults That are Possible Earthquake Sources Around Bursa by Geological and Geophysical Methods: Seismological Results</i></p> <p><b>Bülent Kaypak, Begüm Koca, Gürol Seyitoğlu, Korhan Esat, Burcu Güvenli, Edanur Tanülkü, Tuğçe Bilgiç</b></p>	Sözlü
24.7	<p><b>Gökova Körfezi ve Çevresi Depremlerinin Kaynak Parametreleri</b>  <i>Source Parameters of the Gulf of Gökova and Surrounding Earthquakes</i></p> <p><b>Edanur Tanülkü, Burcu Güvenli, Tuğçe Bilgiç, Begüm Koca, Bülent Kaypak</b></p>	Sözlü
24.8	<p><b>Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun Güney Kolu Boyunca Ulubat Gölü Güneyindeki ve Susurluk Vadisindeki Aktif Faylar: Kuzeybatı Anadolu'da Önerilen Büklüm Modeline Bir Eleştiri</b>  <i>The Active Faults in the South of Ulubat Lake and the Susurluk Valley along the Southern Branch of North Anatolian Fault Zone: A Criticism of the Bend Model in Northwest Anatolia</i></p> <p><b>Korhan Esat, Gürol Seyitoğlu</b></p>	Sözlü
24.9	<p><b>Tuzla Fayı'nın Uzun Dönem Kayma Hızı ve Paleosismolojisi, İzmir, Batı Anadolu</b></p>	Sözlü

	<i>Long-term Slip Rate and Paleoseismology of the Tuzla Fault, İzmir, Western Anatolia</i> <b>Umut Öncü, Hasan Sözbilir, Çağlar Özkaymak, Ökmen Sümer, Mustafa Softa, Semih Eski, Eren Şahiner, Mehmet Yüksel, Niyazi Meriç, Mustafa Topaksu, Joel Spencer</b>	
24.10	<b>Paleosismoloji Çalışmalarında Lüminesans YüzeY Tarihlendirme Yönteminin Kullanılması: Manisa Fayı'ndan Ön Bulgular</b> <i>Using The Luminescence Surface Dating In Paleoseismological Studies: Preliminary Findings From The Manisa Fault</i> <b>Mustafa Softa, Hasan Sözbilir, Eren Şahiner, Mehmet Utku, M.Fatih Büyüktopçu</b>	Sözlü
24.11	<b>Muğla Fayı'nın Aktif Tektonik Özellikleri ve Son 4700 Yıllık Eski Deprem Tarihesi, Güneybatı Anadolu, Türkiye</b> <i>Active Tectonic Characteristics of Muğla Fault and its Paleoseismic History in Last 4700 Years, Southwestern Anatolia, Turkey</i> <b>Akın Kürçer</b>	Sözlü
24.12	<b>8 Kasım 2021 Kızılören (Meram-Konya) Depremi (Mw:5,1) Kaynak Fayına İlişkin Değerlendirmeler</b> <i>Kızılören (Meram-Konya) Earthquake (Mw:5,1) on November 8th, 2021 and Evaluations of Source Fault</i> <b>Hasan Elmacı, Adil Doğan, Selim Özalp</b>	Sözlü
24.13	<b>Türkiye ve Etrafının Kabuk Yapısı ve Bir Boyutlu Hız Modelleri</b> <i>One Dimensional Velocity Models and Crustal Structure in Turkey and Surrounding Regions</i> <b>Musavver Didem Cambaz</b>	Sözlü
24.14	<b>Muş Yöresinin Güncel Sismotektonik Özellikleri: Doğu Anadolu</b> <i>Current Seismotectonic Characteristics of the Muş Region: Eastern Anatolia</i> <b>Doğan Kalafat</b>	Sözlü
24.15	<b>Anadolu Çaprazı: Kuzey Anadolu Fayı ile Kıbrıs Yayı Bağlantısını Sağlayan Sol Yanal Geniş Makaslama Zonu</b> <i>The Anatolian Diagonal: A Left-Lateral Wide Shear Zone Connecting the North Anatolian Fault Zone and Cyprus Arc</i> <b>Gürol Seyitoğlu, Esra Tunçel, Bülent Kaypak, Korhan Esat, Ergin Gökkaya</b>	Sözlü

## 25. Ofiyolit ve Melanj

*Yürütücüler Osman Parlak, Alastair Robertson*

No	Bildiri	Türü
25.1	<p><b>Guleman Ofiyoliti (Elazığ) Manto ve Kabuksal Kayalarına Ait Jeokimyasal ve Jeokronolojik Verilerin Tektonik Önemi</b></p> <p><i>Tectonic Implications of Geochemical and Geochronological Data from the Guleman (Elazığ) Ophiolite</i></p> <p><b>Cahit Dönmez, Osman Parlak, Corina Ionescu, Chao Zhang , Lian-Xun Wang, Volker Höck</b></p>	Sözlü
25.2	<p><b>Guleman Ofiyoliti'ndeki (GD, Türkiye) Kromit Cevheri İçeren Peridotitlerin Petrojenezi: Manto Kaynağı, Ergiyik-Kayaç Etkileşimi ve Tektonik Ortam Üzerine Çıkarımlar</b></p> <p><i>Petrogenesis of the Chromite Ore-bearing Peridotites from the Guleman Ophiolite (SE, Turkey): Implications for Mantle Source, Melt-Rock Interactions and Tectonic Setting</i></p> <p><b>Nuh Kadri Eraslan, Özgür Sapanıcı, Gürkan Tokat, Raşit Karakuzu, Abdullah Onur Karakaya, Mehmet Ali Gücer, Okay Çimen</b></p>	Sözlü

## 26. Paleoiklim Araştırmaları

Yürütücüler *Funda Akgün, Mine Sezgül Kayseri Özer, Nurdan Yavuz*

No	Bildiri	Türü
26.1	<p><b>Bir Doğal Karbon Yutağı Olarak Paratetis'i Keşfetmek</b>  <i>Exploring the Paratethys as a Natural Carbon Sink</i></p> <p><b>Mustafa Yücel Kaya, Sevinç Özkan-Altın</b></p>	Sözlü
26.2	<p><b>Orta-Geç Holosen Boyunca Saros Körfezi'nin Paleoiklimsel ve Paleohidrolojik Değişimleri</b>  <i>Paleoclimatic and Paleohydrologic Changes of the Gulf of Saros During the Middle-Late Holocene</i></p> <p><b>Cerennaz Yakupoğlu, Kürşad Kadir Eriş, Marie-Alexandrine Sicre, Memet Namık Çağatay, Dursun Acar, Nurettin Yakupoğlu, Asen Sabuncu, Luca Gasperini</b></p>	Sözlü
26.3	<p><b>Gençali Eski Gölü (Burdur) Çökel Kayıtlarında 4.2 İklim Olayı</b>  <i>The 4.2 Climate Event Recorded in Sediments of the Gençali Paleolake (Burdur)</i></p> <p><b>Ayşin Konak, M. Namık Yalçın</b></p>	Sözlü

## 27. Paleontoloji ve Stratigrafi

*Yürütücüler Cemal Tunoğlu, Sacit Özer, Güldemin Darbaş*

No	Bildiri	Türü
27.1	<b>EvrİM Düşüncesinin Tarihi ve Keşfi</b> <i>History And Discovery of the Thought of Evolution</i> <b>Mehmet Sakıncı</b>	Çağrılı Kon.
27.2	<b>Bir Doğa Mirası: Çorakyerler Omurgalı Fosil Lokalitesi</b> <i>A Natural Heritage: Çorakyerler Vertebrate Fossil Locality</i> <b>Ayla Sevim Erol</b>	Sözlü
27.3	<b>Sabit Bilinen Balanus Türlerinin Kendi Yeteneğiyle Hareket Edebildiğini Öne Süren Çalışmalara Eklemeler</b> <i>Additions to Studies suggesting that Fixed Place Living Balanus Species Can Move by Self-Abilities</i> <b>Dursun Acar, Önder Kılıç, Mehmet Sakıncı, Erol Sarı, Demet Biltekin, Nuray Çağlar, Sefer Örcen, Tuğçe N. Aslan, İpek Olsun, Namık Çağatay</b>	Sözlü
27.4	<b>Bazda Yeraltı Ocaklarında Yüzeyleyen Gaziantep Formasyonu'nun Stratigrafisi, Fasiyes-Jeokimyasal Özelliklerine İlişkin Ön Çalışma (Harran, Şanlıurfa)</b> <i>Preliminary Study on the Stratigraphy, Facies-Geochemical Characteristics of the Gaziantep Formation Outcropping in Underground Quarries at the Bazda (Harran, Şanlıurfa)</i> <b>Ramazan Hacımustafaoğlu, Sacit Özer, Hakan Elçi, Faruk Çalapkulu, Seyfi Kulaksız, Hülya İnaner, İlker Özkan, Nimet Öztank, Bora Sonuvar</b>	Sözlü
27.5	<b>1915 Çanakkale Köprüsü İnşaatında Yeni Ortaya Çıkan Geç Pliyosen Yüzleğinin Mollusk Faunası ile Paleootamsal Özellikleri (Çanakkale, KB Türkiye)</b> <i>The Paleoenvironmental Interpretation with the Mollusc Fauna from the New Found Outcrop of Late Pliocene Which the Construction of the 1915 Çanakkale Bridge (Çanakkale-NW Türkiye)</i> <b>Harika Marmara, Koray Aktürk, Sevinç Kapan</b>	Sözlü
27.6	<b>Dağpazarı/Mut Yöresi Geç Miyosen İstifinin Ostrakod Faunası, Stronsiyum İzotopik ve Paleootam Özellikleri</b> <i>Ostracod Fauna, Strontium Isotopic and Paleoenvironmental Characteristics of the Late Miocene Sequence in Dağpazarı/Mut Region</i> <b>Ümit Şafak, Hande Sonsun, Nusret Nurlu</b>	Sözlü
27.7	<b>Ayrancı Havzası (Berendi, Divle, Kıraman, Çatköy/Karaman) Neojen İstifinin Stronsiyum İzotopik, Mikropaleontolojik Özellikleri ve Ortamsal Yorumu</b> <i>A Strontium Isotopic, Micropaleontological Characteristics and Environmental Interpretation of Neogene Sequence of the Ayrancı Basin (Berendi, Divle, Kıraman, Çatköy/Karaman)</i> <b>Hande Sonsun, Ümit Şafak, Nusret Nurlu</b>	Sözlü
27.8	<b>Orta Sakarya Ön Havza Kampaniyen-erken Paleosen Ostrakodları ve Paleootamsal Özellikleri</b> <i>Central Sakarya fore-basin Campanian-early Paleocene Ostracods and Their Paleoenvironmental Features</i> <b>Ümit Şafak, Faruk Ocakoğlu, Aynur Hakyemez, Sanem Açıkalm</b>	Sözlü
27.9	<b>Bartoniye-Priyaboniyen İri Bentik Foraminifer Olayları, Kuzeybatı Elazığ, Doğu Türkiye</b>	Sözlü

	<p><i>Bartonian–Priabonian Larger Benthic Foraminifera Events in the NW Elazığ, Eastern Turkey</i></p> <p><b>Sibel Kaygılı</b></p>	
27.10	<p><b>Mezozoyik'te Standardize Edilmemiş Son Sistem Sınırı Olarak Kalan Jura – Kretase Geçiş Boyunca Sığ ve Derin Denizel Biyo-olaylarının Sayısal Biyostratigrafik Yöntemler İle Kalibrasyonu: Pontid Karbonat Platformundan Bir Sentez</b></p> <p><i>Calibrating Shallow and Deep Marine Bioevents by Quantitative Biostratigraphy Through the Last Remaining Unstandardized Mesozoic System Boundary: A Synthesis from the Pontides Carbonate Platform</i></p> <p><b>Serdar Görkem Atasoy, Demir Altuner, Sevinç Özkan-Altuner</b></p>	Sözlü
27.11	<p><b>Bitlis Mafisi Karbonatlarında Triyas-Jura Sınırı: Çakmakkaya (Palu, Elazığ) Kesiti</b></p> <p><i>The Triassic - Jurassic Boundary in Bitlis Massive Carbonates: Çakmakkaya (Palu, Elazığ) Section</i></p> <p><b>Ayşe Atakul-Özdemir, Azat Narin, Demir Altuner, Sevinç Özkan-Altuner, Yavuz Özdemir</b></p>	Sözlü

## 28. Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları

*Yürütücüler Ali İhsan Karayığit, İsmail Bahtiyar, Zühtü Batı, Selami Toprak*

No	Bildiri	Türü
28.1	<p><b>Paris Anlaşması Sonrası Gelişmekte Olan Ülkeler İçin Fosil Yakıtlar, Ekonomik Kalkınma ve İklim Değişikliği Arasındaki Tercihler</b></p> <p><i>The Choices between Fossil Fuels, Economic Development and Climate Change for Developing Countries after the Paris Agreement</i></p> <p><b>Hakan Arden Kahraman</b></p>	Sözlü
28.2	<p><b>Türkiye'deki Ham Petrol ve Doğalgaz Sahalarının Verilerinin İstatistiksel Olarak Analizi</b></p> <p><i>Statistical Analysis of the Data of Crude Oil and Natural Gas Fields in Turkey</i></p> <p><b>Emre Özgür</b></p>	Sözlü
28.3	<p><b>Basen Modelleme Yöntemi ile Doğu Trakya Baseni Petrol Sistemlerinin Değerlendirilmesi</b></p> <p><i>Basin and Petroleum System Modeling in the Eastern Thrace Basin</i></p> <p><b>Esra Yalçın Yılmaz, Şükrü Gökhan Köse, Erhan Kansu</b></p>	Sözlü
28.4	<p><b>Hidrokarbonların Göç Modellemesinde Normal Faylara Atanan Parametreler ve Etkileri</b></p> <p><i>Effects and Importance of Fault Parameters on Oil and Gas Migration Modeling</i></p> <p><b>Ayzen Naz Demir, Erhan Kansu, Şükrü Gökhan Köse</b></p>	Sözlü
28.5	<p><b>Taşköprü (Kastamonu) Eosen İstifi Kömür Potansiyelinin Sondaj Verileri İle İrdelenmesi</b></p> <p><i>Investigation of Coal Potential of Taşköprü (Kastamonu) Eocene Sequence with Drilling Data</i></p> <p><b>İbrahim Kürşat Özkan, Vedat Toprak, Gürkan Tokat, Ömer Faruk Çelik</b></p>	Sözlü
28.6	<p><b>Zonguldak Taşkömürü Havzası Kömür Kaynaklı Metan Gazı Potansiyeli</b></p> <p><i>The Potential of Coalbed Methane in Zonguldak Hardcoal Basin</i></p> <p><b>Muhammed Emin Bulguroğlu, Ali Sarı</b></p>	Sözlü
28.7	<p><b>Amasra Kömür Sahasında Kömürleşme Derecesinin Derinlikle Değişiminin Derin Bir Sondajda (H20) İncelenmesi, Bartın-Türkiye</b></p> <p><i>An Investigation of Variation in Coal Rank with Depth in a Deep Borehole (H20) from the Amasra Coalfield, Bartın-Turkey</i></p> <p><b>Ali İhsan Karayığit, Çağrı Yılmaz</b></p>	Sözlü
28.8	<p><b>Semiantrasit Olusumuna Bir Örnek: Karbonifer Yaşlı Cide Kömürü, Kastamonu-Türkiye</b></p> <p><i>An Example for Semianthracite Formation: Cide Coal of Carboniferous Age, Kastamonu-Turkey</i></p> <p><b>Ali İhsan Karayığit</b></p>	Sözlü
28.9	<p><b>Ülkemiz Kömürlerinin Özellikleri, Olası Çevresel Etkileri ve Geleceği</b></p> <p><i>Turkish Coal Properties, their Possible Environmental Impacts and Their Future</i></p> <p><b>Selami Toprak</b></p>	Sözlü



## 29. Sedimantoloji ve Sedimantolojik Süreçler

*Yürütücüler Ulvi Can Ünlügenç, Faruk Ocakoğlu*

No	Bildiri	Türü
29.1	<p><b>Gölcük (Isparta) Volkanik İstifi İçerisinde Gelişen Toprak Seviyelerinin Genel Özellikleri</b>  <i>General Characteristics of Soil Levels Developed in the Gölcük (Isparta) Volcanic Sequence</i></p> <p><b>Sonay Boyraz-Aslan, Gökhan Atıcı, Mehmet Çobankaya, Evren Atakay, Esra Yurtesli, Özlem Makaroğlu</b></p>	Sözlü
29.2	<p><b>Sivas Havzası Alt-Orta Eosen Kireçtaşlarının Fasiyesleri ve Çökelme Ortamları</b>  <i>Facies and Depositional Environments of Lower-Middle Eocene Limestones in Sivas Basin</i></p> <p><b>Özgen Kangal</b></p>	Sözlü
29.3	<p><b>Vangölü Havzası'nda Yer Alan Delta Çökellerinin Tanımlanması ve Stratigrafisi</b>  <i>Identification and Stratigraphy of Delta Deposits in the Van Lake Basin</i></p> <p><b>Ahmet Özkan Kul, Azad Sağlam Selçuk, Sacit Mutlu, Serkan Üner</b></p>	Sözlü
29.4	<p><b>Urmie Gölü (KB İran) Giysili-Zarflı Taneleri</b>  <i>Coated Grains in Lake Urmia, NW Iran</i></p> <p><b>Gülgün Ertunç, Selma Sarı, Ali Mohammadi, Attila Çiner, Erkan Aydar, Kürşad Kadir Eriş, Razyeh Lak, Demet Biltekin, Ömer Yetemen</b></p>	Sözlü
29.5	<p><b>Karaboğaz - Acı Derya Evaporasyon Modeli ve Batı Anadolu Bor Yatakları</b>  <i>Karaboğaz - Acı Derya Evaporation Model and Western Anatolian Boron Deposits</i></p> <p><b>Mehmet Yılmaz Savaşçın, Murat Tokcaer</b></p>	Sözlü
29.6	<p><b>Doğanbey ve Karakoç Kaplıcaları ve Tuzla Jeotermal Alanı ( Seferihisar, İzmir, Batı Türkiye) Traverten Oluşuklarının Yapıları ve Petrografik Özellikleri</b>  <i>Structures and Petrographic Properties of Travertine Occurrences in Doğanbey and Karakoç Thermal Baths and Tuzla Geothermal Area (Seferihisar, İzmir, Western Turkey)</i></p> <p><b>İsmail İşintek, Filiz Savaş</b></p>	Sözlü
29.7	<p><b>Helete-Çağlayancerit Bölgesinden (GD Anadolu) GD Anadolu Bindirme Kuşağının Yığışım Birimlerinin Jeodinamik Ortamına Dair Sedimenter ve Petrolojik Bulgular</b>  <i>Sedimentary and Petrological Constraints from the Helete-Çağlayancerit Region (SE Anatolia): The Geodynamical Environment of the Accretionary Units of the SE Anatolian Thrust Belt</i></p> <p><b>Ulvi Can Ünlügenç, Ahmet Can Akıncı, Nusret Nurlu</b></p>	Sözlü

### 30. Sondaj Yöntemleri ve Teknolojisi

*Yürütücüler Celalettin Şimşek, Mehmet Ruhi Akçıl*

No	Bildiri	Türü
30.1	<b>Kırka Bor Sahası ve Çevresinde Yeraltı Suyu İzlemesi İçin Açılan Sondaj Aşamaları</b> <i>Drillings Stage for Groundwater Monitoring Around the Kirka Boron Site</i> <b>Celalettin Şimşek, Cemalettin Okay Aksoy, Kerim Küçük , Erkan Güler</b>	Sözlü
30.2	<b>Geniş Ölçekli Maden Sahalarında Susuzlaştırma Kuyularının İzlenme Metodolojisi</b> <i>The Monitoring Methodology of Dewatering Wells in Large Scaled Mine Sites</i> <b>Celalettin Şimşek, Cemalettin Okay Aksoy, Vehbi Özacar, Hasan Eray Yaman</b>	Sözlü
30.3	<b>Karotlu Sondaj Kuyularında Çimentolama Operasyonları</b> <i>Well Cementing Operation at Wireline Core Drilling</i> <b>Semih Zaman</b>	Sözlü
30.4	<b>Karotlu Sondaj Çalışmalarında Matkap Seçimi</b> <i>Bit Selection at Core Drilling</i> <b>Mehmet Ruhi Akçıl</b>	Sözlü
30.5	<b>1999 İzmit Depremi Gözlemi ve Efektif Araştırma Kuyusu Delme Metodu</b> <i>1999 İzmit Earthquake Observation and Effective Research Well Drilling Method</i> <b>Dursun Acar, M. Sinan Özeren, Nazmi Postacıoğlu</b>	Sözlü

### 31. Tıbbi Jeoloji

*Yürütücüler Muzaffer Metintaş, Hayrullah Yıldız, Yüksel Örgün Tutay*

No	Bildiri	Türü
31.1	<b>MTA Eskişehir İli Tıbbi Jeoloji Çalışmaları Ön Bulguları</b> <i>Preliminary Findings of MTA Eskisehir Provincial Medical Geology Studies</i> <b>Hayrullah Yıldız, Yüksel Örgün Tutay, Can Ayday, M. Kemal Mengeloğlu, Muzaffer Metintaş, Selma Metintaş</b>	Sözlü
31.2	<b>İstanbul İli Tarım Alanlarının Tıbbi Jeoloji Bakımından Genel Bir Değerlendirmesi</b> <i>A General Assessment of Agricultural Areas in Istanbul in Terms of Medical Geology</i> <b>Deniz İnan, Tarık Talay, İsra Bostancıoğlu, Yüksel Örgün Tutay, Kemal Duran</b>	Sözlü
31.3	<b>Toprak ve Buğdaylarda Bulunan PTE'nin Dağılımı ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi (Konya Örneği)</b> <i>Distribution of PTE in Soil and Wheat and Its Effect on Human Health (Konya City Example)</i> <b>Alican Öztürk, Ömer Kağan Arıcı</b>	Sözlü
31.4	<b>Radyolojik Risklerin Belirlenmesinde Jeolojik Verilerin Önemi: Türkiye Örneği</b> <i>The Importance of Geologic Data in the Determination of Radiological Risks: The Case of Turkey</i> <b>Yüksel Örgün Tutay, Cemile Erarslan, Gülcan Top</b>	Sözlü
31.5	<b>Sudaki Arseniğin Sağlık Üzerine Etkisi: Güncel Örneklerle</b> <i>The Effect of Arsenic in Water on Health: With Current Examples</i> <b>Güllü Kırat</b>	Sözlü
31.6	<b>Burdur Düğer Havzası YüzeY Suyunun Ağır Metal İçeriklerinin Çok Değişkenli İstatistikle Kullanılarak İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi</b> <i>Appraisal of Heavy Metal Contents of the Duger basin (Burdur, Turkey) Surface Water by using Multivariable Statistical Methods in terms of Human Health</i> <b>Ozge Ozer Atakoglu, Fusun Yalcin</b>	Sözlü
31.7	<b>Kemer-Sarısu Sahil Şeridinin Ağır Metal Birikimlerinin Hipotez Testleri ile Değerlendirilmesi</b> <i>Assessment of Heavy Metal Accumulations on the Kemer-Sarısu Coastline by using Hypothesis Tests</i> <b>Mustafa Gurhan Yalcin, Ozge Ozer Atakoglu, Fusun Yalcin</b>	Sözlü
31.8	<b>Türkiye'nin Güneydoğusundaki Harran Ovası Yeraltı Suyu Kaynaklarındaki Nitratın Sağlık Riski Değerlendirmesine Olasılıksal Yaklaşım</b> <i>Probabilistic Approach to the Health Risk Assessment of Nitrate in Groundwater Sources of Harran Plain in SE of Turkey</i> <b>Benan Yazici Karabulut, Perihan Derin, Aysegul Demir Yetis, Abdullah Izzeddin Karabulut, Mehmet Irfan Yesilnacar</b>	Sözlü
31.9	<b>İçme Suyu Havzalarında Modelleme ve Pareto-Optimal Yaklaşımların Kullanımının Önemi</b> <i>The Importance of Usage of Modeling and the Pareto-optimal Approaches in Drinking Water Basins</i> <b>Ayfer Özdemir, Micheal Strauch, Felix Witing, Martin Volk</b>	Sözlü
31.10	<b>Arsenik Giderimi Özelinde Yeraltısuyunun Tarımsal Atıktan Türetilmiş Biyoçar Kullanılarak Arıtılması</b>	Sözlü

	<i>Groundwater Treatment Using an Agricultural Waste Derived Biochar in Terms of Arsenic Removal</i> <b>Pelin Yapıcıoğlu, Mehmet İrfan Yeşilnacar</b>	
31.11	<b>Tıbbi Jeolojide Balneoterapi Uygulamaları: Türkiye'deki Durum</b> <i>Balneotherapy Practices in Medical Geology: Turkey's Status</i> <b>Fatih Karaarslan, Fulya Demircioğlu Güneri</b>	Sözlü
31.12	<b>Çevresel Kurşun Maruziyeti ve Kemik Metabolizması</b> <i>Environmental Lead Exposure and Bone Metabolism</i> <b>Özlem Balbaloğlu, Emre Ersoy, Güllü Kırat</b>	Sözlü
31.13	<b>Çevresel Kadmiyum Maruziyeti ve Osteoporoz Üzerine Etkisi</b> <i>Environmental Cadmium Exposure and Effect on Osteoporosis</i> <b>Özlem Balbaloğlu, Emre Ersoy</b>	Sözlü
31.14	<b>Türkiye'de Dental Florozis Vakaları, Dağılımı ve Süreç Yönetimi: Bazı Öneriler</b> <i>Cases, Distribution and Process Management of Dental Fluorosis in Turkey: Some Recommendations</i> <b>Perihan Derin, Benan Yazıcı Karabulut, Aysegül Demir Yetis, Abdullah İzzeddin Karabulut, Ayşe Dilek Atasoy, Mehmet İrfan Yeşilnacar, İbrahim Bayhan, Seda Alp, Hazal Ozer</b>	Sözlü
31.15	<b>Florürün Çocuk Diş Sağlığı Üzerine Etkisi</b> <i>The Effect of Fluoride on Child Dental Health</i> <b>Güllü Kırat</b>	Sözlü
31.16	<b>Elmalar (Dulkadiroğulları) ve Büyüktatlar (Afşin) Bölgelerinde Gözlenen Asbest-Göğüs Hastalıkları İlişkisi</b> <i>The Relationship between Asbestos and Chest Diseases Observed in Elmalar (Dulkadiroğulları) and Büyüktatlar (Afşin) Region</i> <b>Yusuf Uras, Ayça Doğrul Selver, Cihan Yalçın, Nurhan Atilla</b>	Sözlü
31.17	<b>Hava Kirliliği ve Polenle İlgili Alerjik Durumların Araştırılması</b> <i>Investigation of Allergic Conditions Related to Air Pollution and Pollen</i> <b>İpek Olsun, Demet Biltekin</b>	Sözlü
31.18	<b>Sızma – Kurşunlu – Ladik (Sarayönü) Bölgesindeki Tarım Alanlarında Biriken Metal(loid)'lerin Jenezi ve Kanserojenik Risk Potansiyellerinin Değerlendirilmesi</b> <i>Genesis of Metal(loid) Accumulated in Agricultural Fields in Sızma – Kurşunlu – Ladik (Sarayönü) Region and Evaluation of the Potentials of Carcinogenic Risk</i> <b>Bilgehan Yabgu Horasan</b>	Sözlü

### 32. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri

*Yürütücüler Kaan Şevki Kavak, Tolga Çan*

No	Bildiri	Türü
32.1	<p><b>Spektral Açı Haritalama Yöntemi ile Adıyaman İli Arazi Kullanımı/Örtüsü Değişim Tespiti</b></p> <p><i>Land Use/Cover Change Detection of Adıyaman City, Turkey Using Spectral Angle Mapper Method</i></p> <p><b>Senem Tekin</b></p>	Sözlü
32.2	<p><b>İzmir İli, Menemen İlçesi Yerleşim Planlama Çalışmalarında Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanımı</b></p> <p><i>Use of Geographic Information Systems in Settlement Planning Studies in Izmir Province, Menemen District</i></p> <p><b>Anıl Alkan</b></p>	Sözlü
32.3	<p><b>Jeolojik Uzaktan Algılamada Görüntü ve Kontrollü Sınıflandırma Yöntemlerinin Karşılaştırmasına Bir Örnek: Kurtlapa (Sivas)</b></p> <p><i>Comparison Between Images and Supervised Classification in Geological Remote Sensing: An example Kurtlapa (Sivas)</i></p> <p><b>Gökhan Çalınak, Kaan Şevki Kavak</b></p>	Sözlü

### 33. Yerbilimleri Eğitimi

*Yürütücüler Hükmü Orhan, Cüneyt Şen*

No	Bildiri	Türü
33.1	<b>Yerbilimlerinde Doğru Bilinen Yanlışlar/Yerbilimlerinde Dilsel ve Bilimsel Üstünkörülükler</b> <i>Common Mistakes in Earth Sciences/Linguistic and Scientific Superstitious in Earth Sciences</i> <b>M. Burhan Sadıklar</b>	Sözlü
33.2	<b>Türkiye’de Lisans Düzeyindeki Jeoloji Mühendisliği Eğitiminde Doğa Koruma</b> <i>Nature Conservation in Undergraduate Education for Geological Engineering in Turkey</i> <b>Ercan Aksoy</b>	Sözlü
33.3	<b>Kültürel Jeositlerde "Gizem" ve İki Örnek Üzerinden Açıklamalar</b> <i>Mystery in Cultural Geosites and Statements with Two Examples</i> <b>Nizamettin Kazancı, Sonay Boyraz-Aslan, Korhan Erturaç</b>	Sözlü
33.4	<b>Hangisi Kazandırılmalı Beceriler mi, Bilgi mi?</b> <i>Which should be gained, skills or knowledge?</i> <b>Aydın Aras</b>	Sözlü
33.5	<b>1999 İzmit Depreminden (Türkiye) Sonra Türkiye’deki Jeoloji Eğitime Genel Bir Bakış</b> <i>Overview of Geology Education in Turkey After the 1999 İzmit Earthquake (Turkey)</i> <b>Ersel Göz</b>	Sözlü
33.6	<b>Türkiye’nin Gelecekteki Yerbilimleri Eğitimi için Müfredat Teklifi Önerileri</b> <i>Curriculum Proposal for Future Earth Sciences Education in Turkey</i> <b>Ersel Göz</b>	Sözlü
33.7	<b>İlk ve Ortaokul Öğretmenlerinin Yerbilimleri Eğitimi</b> <i>Geoscience Education of Primary and Secondary School Teachers</i> <b>Candan Kafalı</b>	Sözlü
33.8	<b>Türkiye’de K12 Öğrencileri Arasında Yer Bilimleri Farkındalığı Metaverse Dünyası ile Arttırılabilir mi? Jeometaverse Önerisi</b> <i>Is It Possible to Raise Geoscience Awareness among the K12 Students in Turkey? A Proposal for Geometaverse</i> <b>Göksu Uslular, Murat Ersen Aksoy, Özlem Yılmaz, Gonca Gençalioğlu Kuşcu, Ceren Küçükkuysal, Sena Akçer Ön, Esra Çetin</b>	Sözlü
33.9	<b>Dünyada Toplumun Yerbilimleri Eğitimi</b> <i>Earth Sciences Education of Society in the World</i> <b>Hükmü Orhan</b>	Sözlü
33.10	<b>Yerbilimleri Okuryazar Olmayan Toplamları Bekleyen Tehlikelere Bir Örnek; Konya Ovası</b> <i>An Example of Dangers Expecting for Non-Earth Science Literate Communities; Konya Plain</i> <b>Hükmü Orhan</b>	Sözlü
33.11	<b>Beyşehir Gölü ve Çevresindeki Kuraklığın Yerbilimleri ile İlişkisinin Halka Anlatımı</b> <i>Explaining to Public Relationship Between the Drought in Beyşehir Lake Surroundings and Earth Sciences</i> <b>Lütfi Nazik</b>	Sözlü

33.12	<b>Öğretmenlere Yönelik “Çürüksu (Denizli) Havzasında Yer Bilimleri Eğitimi”</b> <i>"Earth Science Education in Çürüksu (Denizli) Basin" for Teacher</i> <b>Barış Semiz</b>	Sözlü
-------	---	-------