

Kısa adı UMREK olan “Ulusal Maden Kaynak ve Rezerv Raporlama Komisyonu”, 7 Eylül 2016 tarih ve 29824 sayılı Resmi Gazete ’de yayımlanan 6745 sayılı "Yatırımların Proje Desteklenmesi İle Bazı Kanun Ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair” Torba Kanununun 38. maddesinin 3213 sayılı Maden Kanununun Ek 14. maddesine eklenmesi ile maden sahalarında yapılan maden arama, araştırma ve üretim faaliyetlerin uluslararası standartlara uygun raporlanması ve bu raporlamaların doğru, güvenilir ve şeffaf bir şekilde yapılabilmesi amacıyla kurulmuştur.

Maden Arama Sonuçları, Maden Kaynak ve Maden Rezervlerinin doğru, tutarlı ve güvenilir bir şekilde hesaplanıp raporlandırılabilmesi amacıyla, dünya genelinde tutarlı raporlama standartları geliştirmek ve yayımlamak amacıyla faaliyet gösteren uluslararası bir kuruluş olan CRIRSCO (Uluslararası Maden Rezerv Raporlama Standartları Komitesi) şablonuna uygun olarak ve aynı şablonda yer alan standart tanımlarla uyumlaştırılarak UMREK Kodu geliştirilmiştir. UMREK Kodu ile amaç: Maden Arama Sonuçları, Maden Kaynakları ve Rezervlerinin, yatırımcıları, finansal kuruluşları ve borsayı bilgilendirme amaçlı kamuoyuna rapor edilebilmesi için gerekli asgari standartları ve bu konuda en iyi uygulamaları tanımlamaktadır.

UMREK ve CRIRSCO (Uluslararası Maden Rezerv Raporlama Standartları Komitesi) Üyeliği

UMREK, 17 Mayıs 2018 tarihi itibariyle “Uluslararası Maden Rezerv Raporlama Standartları Komitesi” CRIRSCO’nun dünya genelinde on üçüncü üyesi olmuştur. Bu husus ile ilgili olarak 06.06.2018 tarihinde İstanbul’da CRIRSCO temsilcilerinin katılımı ile UMREK Lansmanı gerçekleştirilmiş olup, CRIRSCO'ya üye olunması ile Türkiye'nin uluslararası kabul görmüş UMREK Kodunu Maden Arama Sonuçları, Maden Kaynak ve Maden Rezervlerinin raporlandırılması ile ilgili alanda kullanabilmesi sağlanmıştır. UMREK Kodu; finans kuruluşları, madencilik sektörünün tüm paydaşları ve kamu için ortak ve yegane piyasa raporlama standardı anlamına gelmektedir. Bu piyasa raporlamasının temel hedefi, hazırlanan sektörel projeler için finansman sağlayan şirketlerin risklerinin azaltılmasıdır.

UMREK Kodu’nun Finans ve Madencilik Sektörüne Tanıtım Etkinliği 26 Mart 2019 tarih ve Saat 09:00’da WYNDHAM GRAND HOTEL Levent İstanbul’da düzenlenecektir. Detaylı Program ve Konuşmacılar aşağıda gösterilmektedir.



MİLLÎ
ENERJİ



UMREK KODU TANITIM TOPLANTISI
26 MART 2019 PROGRAM KATALOGU
WYNDHAM GRAND OTEL LEVENT İSTANBUL
09:00-14:00



BANKACILIK
DÜZENLEME VE DENETLEME
KURUMU

TSPB
TÜRKİYE SERMAYE
PIYASALARI BİRLİĞİ





UMREK KODU TANITIM TOPLANTISI

26 MART 2019 PROGRAM KATALOGU

WYNDHAM OTEL İSTANBUL 09:00-14:00

		Konuşmacı
09:00 - 09:15	Kayıt	
09.15 - 09.45	Açılış Konuşmaları	Mithat CANSIZ - Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Bakan Yardımcısı - UMREK Başkanı Prof. Dr. Erişah ARICAN, Borsa İstanbul A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Ali Fuat TAŞKESENLİOĞLU - Sermaye Piyasası Kurulu - SPK Başkanı Mehmet Ali AKBEN - Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu - BDDK Başkanı
09.45 - 10.00	Oturum Açılışı - Moderatör	Gazeteci (Hakan GÜLDAĞ)
10.00 - 10.20	UMREK; Kuruluş Amacı, Yapısı ve Misyonu	Dr. Barış Gazanfer YILDIRIM – UMREK Üyesi
10.20 – 10.40	İSTAC; Kuruluş Amacı, Yapısı ve Misyonu	Prof. Dr. Ziya AKINCI - İSTAC Yönetim Kurulu Başkanı
10.40 – 11.00	Maden Şirketlerinin Finansmanında Bankacılık	Can YÜCEL, Türkiye İş Bankası A.Ş. Kurumsal Krediler Tahsis Bölümü Müdürü
11.00 – 11.20	Çay-Kahve Arası	
11.20 – 11.40	Maden Şirketlerinin Finansmanında Sermaye Piyasaları	Reha PAMİR, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. – Kurumsal Finansman Direktörü
11.40 – 12.00	Metalik Maden Aramacılığı; Halka Arz Firmalarda Arama Standartları	Dr. Mesut Soylu - UMREK Başkan Yardımcısı
12:00-12:20	Altın Madeni Proje Finansmanında CRIRSCO Standartları ve Lapseki Örneği	Hasan Yücel, TÜMAD Madencilik Genel Müdürü
12:20-12:40	Soru-Cevap	
12:40-12:50	Kapanış Konuşması	Mithat CANSIZ- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Bakan Yardımcısı - UMREK Başkanı
12-50:14:00	Öğle Yemeği	

UMREK

Ulusal Maden Kaynak ve Rezerv Raporlama Komisyonu

Madenlerin kaynak ve rezervleri ile kalitesinin belirlenmesi için, maden yatağı hakkında yeterli bilgilerin elde edilmesi gerekmektedir. Diğer bir deyişle, kaynak ve rezervler bu bilgilerin nitelik ve niceliklerinin yeterliliği ölçüsünde belirlenmekte ve sınıflandırılmaktadır. Bir maden sahasında yapılan arama çalışmaları ve buna bağlı yapılan değerlendirme çalışmaları sonucunda yatağın yalnız hacmi ve tonajı değil fiziksel, kimyasal, jeolojik, mineralojik, teknik, teknolojik ve ekonomik, yasal, çevresel ve sosyal tüm karakteristiklerinin ortaya çıkarılması için yapılan tüm çalışmaların kompozisyonu o yatağın kaynak/rezervinin belirlenmesine esastır.

Madencilik sektörü büyük risk taşıyan bir sektördür. Bu riskin ana nedeni aramalar sonucunda ortaya çıkarılacak varlığın nitelik ve niceliklerinin tahmin edilmesindeki zorluklardır. Madencilikte büyük riskle birlikte yatırım tutarı da yüksektir. Bu riskin azaltılması, aramaların her aşamasında ve aramalardan sonra yapılacak bilimsel ve teknolojik çalışmalara bağlıdır. Maden arama, araştırma ve üretimi esnasında yapılan çalışmaların, üretilen verilerin uluslararası standartlara uygun, akredite laboratuvarlarda analiz ve testleri yapmış ve yetkin teknik elemanlar tarafından raporlanması bu çalışmaların açık, şeffaf ve güvenilir olması ile küreselleşen dünyada ve serbest piyasa ekonomisi koşullarında mühendisler, planlamacılar, madenciler, yatırımcılar ve finans kuruluşları arasında görüş birliğini sağlamaktadır. Uluslararası ticaretin ve madencilik yatırımlarının artması sebebiyle uluslararası kabul edilebilir bir rezerv/kaynak sınıflandırma sistemi oluşturma ihtiyacı doğmuştur. Dünyada halen farklı isim ve tanımlamalarla çok sayıda rezerv ve kaynak sınıflandırılmaları kullanılmaktadır (JORC, PERC, SAMREC, SME vb.).

Projeksiyonlar ve kalkınma planları güvenilir maden envanteri verileri üzerine yapılması durumunda ekonomide ve madencilikte sürdürülebilir planlama ve kalkınma sağlanabilir. Yatırımcılar, girişimciler ise yatırım risklerini kaynak güvenilirliğini esas alan sınıflandırmalar doğrultusunda yapmak ve belirlemek durumunda olacaklardır. Bu açıdan, yer kabuğunda doğal halde bulunan madenlerin tanımlanması ve sınıflandırılması önemlidir. Rapor etme standartları; borsa ve mali kuruluşlar tarafından, maden arama sonuçları, maden kaynakları ve rezervlerinin, üretimlerinin kamuoyuna rapor edilebilmesi için gerekli asgari standartlar ve bu konuda en iyi uygulamaları tanımlamaktadır.

UMREK sisteminin kurulması ile;

- Maden faaliyetleri sonucunda elde edilecek verilerin güvenilirliği, takibi, gelişmesi sağlanacaktır.
- Yerli ve yabancı yatırımcılar güvenilir madencilik verileri üzerinde yatırımlarını yapabilecektir.
- Doğal kaynaklarımızın değerlendirilmesi, yönetilmesi, planlaması sağlanabilecektir.
- Madencilik sektöründe doğru raporlama ortamını sağlamak ve geliştirmek, sektörde çalışan teknik personelin niteliklerini sınıflandırmak, eğitim ve gelişimi sağlanacaktır.

Ulusal Maden Kaynak ve Rezerv Raporlama Komisyonu (UMREK), 20.08.2016 tarih ve 6745 sayılı kanunla 3213 sayılı Maden Kanununa eklenen Ek 14. maddesi ile kurulmuştur. Komisyonun çalışma usul ve esasları 26.07.2017 tarihinde yürürlüğe giren "Ulusal Maden Kaynak ve Rezerv Raporlama Komisyonu Hakkında Yönetmelik" ile düzenlenmiştir. Komisyonun üyeleri, yönetmelikte belirtildiği üzere, Maden İşleri Genel Müdürlüğü (MİGEM), Maden Tetkik Arama Genel Müdürlüğü (MTA), Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu (BDDK) veya Türkiye

Bankalar Birliği (TBB), Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) veya Borsa İstanbul A.Ş. (BİST), Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) ve Türkiye madencilik sektörü içinden gelen ve ilgili sivil toplum kuruluşlarına kayıtlı konusunda uzman temsilcilerden oluşmaktadır. UMREK Türkiye'yi CRIRSCO'da üye olarak temsil edecektir. CRIRSCO'ya (Maden Rezervleri Uluslararası Raporlama Standartları Komitesi) üye olunması, Türkiye'nin uluslararası kabul görmüş UMREK Kodunu kullanabileceği anlamına gelmektedir. Ülkemiz için maden rezervleri ve kaynaklarının kamuya açıklanmasına ilişkin uluslararası kabul görmüş bir koda sahip olunması, ülkemizin jeoloji ve madencilik sektörü için büyük bir başarı göstergesidir.

UMREK Koduna göre yazılan piyasa raporlaması, ilgili proje için veya ilgili şirketteki potansiyel yatırımcılardan finansman sağlamayı planlayan şirketler için riskleri azaltmayı amaçlamaktadır. UMREK Kodu, bütünü ile CRIRSCO şablonuna dayanan 66 maddeye, bir şemaya, iki tabloya ve dört eke sahip olup CRIRSCO'nun 11 üyesinin 22 temsilcisi tarafından 2018 Nisan ayında onaylanmıştır. Buna ek olarak, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) Karar Organının, 21.09.2017 tarihli ve 34/1151 sayılı toplantısında sermaye piyasasında yapılacak değerlendirme hizmetlerinde, maden arama, maden kaynak ve rezervlerinin değerlemesinde ve raporlamasında YERMAM (Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği) tarafından önerilen ve UMREK tarafından belirlenen yetkin kişiler tarafından hazırlanan raporların esas alınacağına dair karar alınmıştır. Ayrıca, Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu'nca (BDDK), Bankaların Deđerleme Hizmeti Almaları ve Bankalara Deđerleme Hizmeti Verecek Kuruluşların Yetkilendirilmesi ve Faaliyetleri Hakkında Yönetmeliđin 4. maddesinin (3) numaralı fıkrası ve ilgili diğer mevzuat hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Bankalar/Katılım Bankaları ve Finansal Kurumlar Birliği üyesi banka ve şirketlerin kredi süreçlerinin ve/veya diğer iş ve işlemlerinin değerlendirilmesinde, maden sahalarında yapılan maden arama, maden kaynak ve maden rezervlerinin uluslararası standartlara uygun raporlanması ve bu raporların doğru, güvenilir ve şeffaf olmasını sağlamak amacı ile kurulan Ulusal Maden Kaynak ve Rezerv Raporlama Komisyonu (UMREK) tarafından yetkilendirilecek kişilerce hazırlanan raporların dikkate alınmasında fayda görüldüğü ifade edilmiştir. Kısaca, UMREK Kodu borsa, bankalar ve madencilik sektörünün geniş desteğini sağlamıştır.



CRIRSCO HAKKINDA

CRIRSCO (Maden Rezervleri Uluslararası Raporlama Standartları Komitesi), maden arama sonuçları, maden kaynakları ve maden rezervlerinin rapor edilmesine yönelik küresel ölçekte en iyi uygulamaları teşvik eden şemsiye bir kuruluştur. Şu andaki mevcut üyeler, JORC (Avustralya), CIM (Kanada), SME (ABD), SAMREC (Güney Afrika), Comison Minera (Şili), PERC (Avrupa Birliği), NAEN (Rusya), Endonezya (KOMBERS), CBRR (Brezilya), KAZRC (Kazakistan) ve MPIGM (Moğolistan)'dır. CRIRSCO'nun şu anki başkanı Neil Wells'tir. CRIRSCO her geçen gün üye sayısını artırmakta olup ülkemiz 2018 Mayıs ayı itibari ile CRIRSCO'ya resmi üye olarak kabul edilmiştir.

CRIRSCO'nun amacı, maden yataklarının (Maden kaynakları ve maden rezervleri) ve maden arama sonuçlarının yüksek standartlarda rapor edilmesini teşvik ederek raporlara ilişkin güvenin kazanılmasına ve korunmasına katkıda bulunulmasını sağlamaktır.