



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü

Sayı : B.30.2.MEÜ.0.81.00.00/ 749 – 3816
Konu : İnceleme Sonucu

11.03/2009

Sayın Kamran KANAR
Kanaroğlu Madencilik
Cumhuriyet Mah. GMK Bulvarı No: 263/3
MERSİN

İlgi : 03.03.2009 tarihli yazı.

İlgi yazınıza istinaden; Üniversitemiz Teknik Bilimler Meslek Yüksekokuluna teslim etmiş olduğunuz Maden numunelerinin metal açısından analizleri yapılmış olup, hazırlanan inceleme ve test sonuçları yazımız ekinde sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.


Prof. E. Berika İPEKDAYRAK
Rektör a.
Rektör Yardımcısı

EKLER:

1. Yazı (1 Sayfa)
2. Deney Sonucu (1 Sayfa)



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU

Büro :
Sayı : 842
Konu :

Mersin, 10.03.2009

Numuneyi Getiren	: Kamran KANAR
Numunenin Cinsi ve Miktarı	: Maden Numunesi
Numunenin Geldiği Tarih	: 03/03/2009
Testlerin Yapıldığı Tarih	: 03/03/2009 – 05/03 /2009
Testleri Yapanlar	: Prof. Dr. Mustafa TEFEK
	: Kemal BOZTAŞ
	: Filiz FENER

Kamuran KANAR'ın 03/03/2009 tarihinde müdürlüğümüze teslim etmiş olduğu maden numunelerinin metal açısından analizleri yapılmış olup aşağıdaki gibidir.

İNCELEME VE TEST SONUÇLARI

Yetkililerce laboratuvarımıza getirilen maden numuneleri üzerinde optik mikroskop ve çıplak gözle incelemeler yapılmıştır. Önemli görülen numunelerin metal içerikleri kimyasal analiz ve ateş analiz (fire assay) yöntemleri ile belirlenmiştir. İnceleme ve testlerden elde edilen veriler aşağıda belirtilmiştir.

1- Siyah Damar	: % 53 Fe ₂ O ₃
2- Feldispat	: % 60 Albit
	: % 40 Kuvars
Kimyasal Analiz	: % 7 Na ₂ O
	: % 12 Al ₂ O ₃
	: % 78 SiO ₂
	: % 0.18 Fe ₂ O ₃
Ateş zayıatı	: % 0.32
3- Kuvars	: Süt kuvars yağlı
	: % 90 SiO ₂


Filiz FENER
Tekniker


Kemal BOZTAŞ
Tekniker


Prof. Dr. Mustafa TEFEK