



T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
MADEN TETKİK VE ARAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Maden Analizleri ve Teknolojisi Dairesi Başkanlığı

Üniversiteler Mahallesi Dumlupınar Bulvarı No: 139 06800 Çankaya/ANKARA
Tel: 0312 201 10 00 pbx Faks: 0312 287 54 09
http://www.mta.gov.tr numune@mta.gov.tr

MTA
MAT-18008420
17/10/2018

ANALİZ/TEST RAPORU
ANALYSIS/TEST REPORT

ANALİZ/TEST SONUÇLARI
ANALYSIS/TEST RESULTS

Nümuneye Kayıt No : 18-H-006314
Nümuneye İşareti : 34

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :
-MAKROSKOBİK TANIMLAMA

Renk: Beyaz (White, N9 Geological Rock-Color Chart (2009))

Doku: Kristalen

Tane büyüklüğü: İri taneli

MAKROSKOBİK TANIMLAMA:

Doku: Kristalen

İçerikler: Kalsit, çok az kuvars

Kalsit: Renksiz, iri taneli.

Açıklamalar: Örneğin makroskobik ve mikroskobik olarak tamamen iri taneli kalsit minerallerinden oluştuğu gözlemlenmiştir. Jeoloji Mühendisi Hacer AKORALER tarafından değerlendirilen XRD sonucuna göre örnekte tamamen kalsit minerallerinden oluştuğu fakat örnekte eser miktarda (%1'in altında) opak mineral (sfalerit) ve kuvars minerali bulunduğu belirlenmiştir. Tamamen kalsit minerallerinden oluşan örnek mineralojik bileşim ve dokusal özelliklerine göre Kalsit mineralleşmesi olarak tanımlanmıştır.

Kayaç Adı: **KALSİT MİNERALLEŞMESİ**