



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-18008423
02/11/2018

ANALİZ/TEST RAPORU ANALYSIS/TEST REPORT

ANALİZ/TEST SONUÇLARI ANALYSIS/TEST RESULTS

Numune Kayıt No : 18-H-006340

Numune İşareti : 68

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :

MAKROSKOBİK TANIMLAMA:

Renk: Beyaz, acık yeşilimsi gri (N9,5G 8/1 Geological Rock-Color-Chart (2009))

Doku: Masif

Tane büyüklüğü: ince tanelli

MİKROSKOBİK TANIMLAMA:

Doku: Tanesel doku

Bileşenler:

Kollemanit mineralleri: Orta-iri- çok iri yarı özşekilli- özşekilsiz kristaller halinde

Açıklamalar: Örnekte gözlenen mineralleri tanımlamak için yapılan XRD analizi (Jeoloji Mühendisi Hacer AKORELER tarafından yapılmıştır) verileri şu şekildedir; olası kollemanit minerali tespit edilmiş olup, kayaç isimlendirilmesi de XRD analizine göre yapılmıştır.

Kayaç Adı: KOLLEMANİT (BOR MİNERALLEŞMESİ)