



MTA
MAT-18006420
19/10/2018

## ANALİZ/TEST RAPORU ANALYSIS/TEST REPORT

**ÖZET BİLGİLERİ**

Numune Kayıt No : 18-H-006309  
Numune İşareti : 29

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz  
Analiz / Test Metodu :

### AKROSKOBİK TANIMLAMA:

Renk: Beyaz (White N9 Geological Rock-Color Chart, 2009),  
Doku: Masif,  
Tane büyüklüğü: İnce-orta tanelli,

### MİKROSKOBİK TANIMLAMA:

Doku: Girift-Mozayik dokulu,  
Bileşenler (Ana ve Tali Bileşenler):  
Ana Bileşenler:  
Sillis Grubu Mineraller (Kuars): Küçük-orta tanelli, yarı öz şekilli-öz şekilsiz, homojen dağılımlı,  
Feldspat grubu mineraller (Serisit): Az oranda küçük tanelli, yarı öz şekilli, çubuğumsu, heterojen dağılımlı,

Açıklamalar: Kayaca ek olarak XRD analizi uygulanmıştır. Hem XRD ve hem de mikroskopik analiz sonucuna göre kayacın tamamen kuvars minerallerinden oluştuğu tespit edilmiştir. Kuvars kristallerinin bir kısmında dalgalı sönme ve çok hafif bir yönde uzanma gözlenmektedir. Kuvars kristallerinin sınırları eğri, girintili-çukuntulu olup, tane büyüklükleri yaklaşık aynıdır.

Kayacın adı: **KUARSİT**

Dr. Gamze GÖRLER  
Jeolojik Yüksek Müh.  
Analiz/ Test Sorumlusu  
Responsible in Charge Of Analysts

23 Ekim 2018

Dr. Sedat ÖZAKSOY  
Jeolojik Yüksek Müh.  
Başın Yöneticisi  
Supervisor of Laboratory



Müşteri sonuçları ve metodları takip eden sayfalarda verilmiştir.  
Customer results and methods are given on the following pages.  
Sonuçlar sadece analiz/ test yapılan numuneye aittir.  
Results are valid for only the analyzed/ tested sample.

- Rapor tamamen veya kısmen çoğaltılamaz/ yayımlanamaz.  
This report shall not be reproduced/published even partially.  
- İmzasız ve mühürlü rapor geçersizdir.  
Report without signature and seal is not valid.