

Numune Kayıt No : 18-H-006337

Numune İşareti : 65

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :

18 H 6337

### MAKROSKOBİK TANIMLAMA

Renk: Açık-Orta gri (Medium-Light Gray N6) Geological Rock-Color Chart (2009)

Doku: Kırıntılı Doku

Tane büyüklüğü: Orta-iri tanelli

### MİKROSKOBİK TANIMLAMA:

Doku: Kırıntılı doku

Bileşenler: Kayaç parçaları, karbonat grubu mineraller, kuvars, dolgu malzemesi.

Kayaç parçaları (çakıllar): 2,4 mm ile 3cm (>2 mm)

8,8 mm ile 4 mm boyutunda kayaç parçası: kireçtaşı ise karbonat grubu mineraller ise spartik bağlayıcı malzemeden oluştuğu gözlenmiştir.

7 ile 4,8 mm boyutunda kumtaşı: 0,13 mm den küçük kuvars, mika minerallerinin silis ve serizit bağlayıcı malzemeden oluşmaktadır.

Karbonat grubu mineraller: allotriyomorf (özşekilsiz), orta tanelli.

Kuvars: allotriyomorf (özşekilsiz), orta tanelli.

Süreksizlik: 0,02 mm kalınlığında FeO'leşmiş damarlar vardır.

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :

**Açıklamalar:** Örnek değişik yuvarlaklık derecesinde (yuvarlak, elips, yarı köşeli) kayaç parçaları ile dolgu malzemesinden oluşmaktadır. Kayaç parçaları çoğunlukta sedimanter kökenli olup bileşenleri yukarıda yazıldığı gibidir. Kayaç parçaları 2 mm'den büyük olup makroskopik olarak ölçülebilen 3 cm büyüklüğüne kadar ulaşmaktadır. Dolgu malzemesi ise yer yer karbonat ve kuvars içeren kum-silt-kil taneboyunda malzemeden oluşmaktadır ve yer yer FeO'leşmiş kısımlar da gözlenmektedir. Örnek mineralojik bileşim ve dokusal özelliklerine göre Konglomera olarak adlandırılmaktadır.

Kayaç Adı: KONGLOMERA

The results are valid only for the sample delivered / sent by the customer.

Report without signature and seal is not valid.

KY.PR.7.001 Rev. No:Yük.0001.11.2018