

Numune Kayıt No : 18-H-006296

Numune İşareti : 19

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :

MAKROSKOPİK TANIMLAMA:

- Renk: Koyu gri (N3- Geological Rock-Color Chart, 2009)
- Doku: Masif
- Tane büyüklüğü: Küçük
- Damarlar: Çok ince-ince genişlikte; ikincil mineraller ile dolgulanmış

Analiz / Test Adı : Kalitatif Mineralojik Petrografik Analiz

Analiz / Test Metodu :

Ana bileşenler: Serpantin mineralleri

Tali bileşenler: Opak mineraller

Serpantin mineralleri: Küçük taneli; (çoğunlukla) ksenomorfik-hipidiyomorfik; yapraksı-pulsu şekilli; homojen dağılımı

-Süreksizlikler:

Damarlar: <0,1-0,64 mm genişliklerde değişik uzunluklarda; örneğin her yerinde, yaygın; (değişen oranlarda) serpantin ve (olası) talk mineralleri ile dolgulanmış

Açıklamalar:

- Örnek genelinde (çoğunlukla) küçük-orta-yer yer iri taneli opak mineraller görülmüştür. Kromit (?) olabileceği düşünülen bu minerallerin tam olarak tespiti için cevher analizi önerilmektedir.
- Örnekte yer yer (olası) talk mineralleri gelişimleri görülmüştür.
- Örneğin; dokusuna ve mineralojik bileşimine bakıldığında serpantin olabileceği düşünülmektedir.

Kayaç Adı: SERPANTİNİT