



MTA
MAT-18008418
17/10/2018

Numune Kayıt No : 18-H-006286
Numune İşareti : 9

ANALİZ/TEST RAPORU ANALYSIS/TEST REPORT

ANALİZ/TEST SONUÇLARI
ANALYSIS/TEST RESULTS

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

(9)

MAKROSKOBİK TANIMLAMA:

Renk: Sarımsı Gri(5Y 8/1 Geological Rock-Color-Chart (2009))

Doku: Tanelli doku

Tane büyüklüğü: Küçük-orta tanelli

MİKROSKOBİK TANIMLAMA:

Doku: Porfirik Doku

Bileşenler(Ana ve Tali Bileşenler):

Fenokristaller:

Plajiyoklaz Mineralleri: Küçük-orta tanelli özşekilli-yarıözşekilli kristaller halinde polisentetik ikizlenmeli ve zonlu dokulu

Amfibol grubu Mineraller: Küçük-orta tanelli yarıözşekilli-özşekilsiz kristaller halinde

Mika mineralleri (biotit) küçük- orta tanelli özşekilli yarı özşekilli kristaller halinde

Mafik mineraller psedomorfu: Küçük- orta tanelli özşekilli, yarı özşekilli özellikle kenarlarından itibaren opaklaşmış ve epidotlaşmış kristaller halinde

Piroksen Grubu Mineraller: Küçük-orta tanelli yarıözşekilli-özşekilsiz kristaller halinde

Kuvars: Küçük tanelli yarı özşekilli, özşekilli kristaller halinde

Hamur: Kristalitlerden ve feldispat mikrokristallerinden oluşmuş volkan camı?

Tali mineraller:

Sfen: küçük tanelli yarı özşekilli, özşekilli kristaller halinde

Granat: küçük tanelli özşekilsiz kristal halinde

Opak mineraller: Küçük tanelli özşekilsiz, yarı özşekilli kristaller halinde homojen dağılımlı

Alterasyon: Derecesi: az

Alterasyon türü: killeşme, epidotlaşma az miktarda kloritleşme

Kaynak Adı: ANDEZİT

05 Kasım 2018

Hilal PAKAY PARIÇIN
Jeolojik Yüksek Müh.
Analiz/Test Sorumlusu
Person in Charge Of
Analysis/Test

Dr. Sevin ÖZAKSIN
Jeolojik Yüksek Müh.
Birim Yöneticisi
Supervisor of Laboratory

MADEN TETKİK VE ARAMA
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
T.C.
Maden Tetkik ve Arama
Seal / Damga
MADEN ANALİZLERİ
VE TEKNOLOJİSİ DAİRESİ
BAŞKANLIĞI

Analiz/test sonuçları ve metodları takip eden sayfalarda verilmiştir.
The analyzed results and methods are given on the following pages.

Sonuçlar sadece analiz/testi yapılan numuneye aittir.
The 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.