

Salta

NOA-1 Geológico Minero

Jefatura Tucumán

Comisión: Ponelón M. Avila.-

INDICHE PETROGRAFICO

MOAICO: 19-A.2

Nº 20.943

Ubicación: Límite SE con Salta.

Descripción macroscópica:

Roca de colores pardo rojizo y blanco, de textura brechosa, formada por clastos blanquecinos a amarillentos de grano extremadamente fino y aspecto alterado, subangulosos, cuyo tamaño varía entre 0,5 mm y 2 cm. El cemento está formado por limonita pardo amarillenta a rojiza, y es pulverulenta.

Los clastos fueron observados a grano suelto, en que se vió un material de baja birrefringencia, de aspecto arcilloso, de grano muy fino.

San Miguel de Tucumán, febrero de 1972.-

M. Godeas
Marta Godeas.
Petrografa.

Petrog
NOA-1 Geológico Minero
Jefatura Tucumán

INFORME PETROGRAFICO

Muestra N° 20239

Geólogo: Fanelón Avila

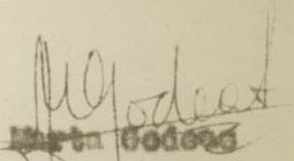
Fecha: 19-12

Descripción Petrográfica: Rocas de color gris oscuro, de textura porfirica, formada por fencristales de plagioclasa cuhedral (andesina?) argilitizada y sericitizada, de cuarzo subhedral, de biotita y hornblenda cuhedral, en una pasta afanítica, que al microscopio es microgranosa a pilotáxica, con mineral epaco intersticial.

Estas observaciones se han realizado a grano suelto y macroscópicamente, concluyéndose que es probablemente un pórfiro dacítico.

La relación fencristales-pasta es 60%-40%.-

San Miguel de Tucumán, enero de 1972.


Marta Godoy
Petrografa