

Marta

COMISION: L. Navarro Garcia.

DESCRIPCIONES MACRO Y MICROSCOPICAS

FECHA: Julio de 1972.

MOSAICO : 29-14.

LABORATORIO PETROGRAFICO N.O.A. I- TUCUMAN

FIRMA: [Signature]

MUESTRA	DENOMINACION	TEXTURA	COMPONENTES PRINCIPALES	ACCESORIOS	OPACOS	OBSERVACIONES	ALTERACION						
							SILIC	SERIC	ARGIL	PROFIL.	LIMONITA		VARIOS
											I.	T.	
18.310	Esquisto siliceo. ficado.	Aspecto porfirico por silicificación; parches de cuarzo en matrix de cuarzo fino, sericita-muscovita.	Ver textura.	Apatita escasa.	Color pardoso rojizo oscuro, brillo metálico, hematizado.	Macroscópica; color gris claro, textura de aspecto porfirico; venillas de cuarzo.	-	-	-	-	-	-	Silicificación intensa.
20.637	Esquisto cuarzo ortosa, biotita (con inyección).	Granoblástica a lepidoblástica.	Cuarzo, ortosa, biotita cloritizada, sericita.	Apatita, zircón.	Color negro, eubedral, brillo metálico, hematizado.	Macroscópica; gris claro, con venillas de cuarzo. Grano metálico, muy fino. Estructura esquistosa.	-	Suave en feldespato potásico.	-	-	-	-	-
20.655	Esquisto cuarzo sericita, clorita.	Blástica. <u>Clastos</u> ; cuarzo corroídos y orientados. <u>Matrix</u> : cuarzo, sericita, clorita, calcita.	Ver textura.	Zircón.	Hematita.	Macroscópica; gris muy claro; grano muy fino. Venillas de calcita. Esquisto muy reflejado. Bajo grado con relictos de textura original.	-	-	-	-	-	-	-
20.659	Esquisto cuarzo micáceo.	Lepidoblástica fina. Relictos de antiguos porfiritos orientados reemplazados por completo por carbonato.	Sericita, muscovita, cuarzo, clorita.	Apatita escasa.	Pirita en cubos perfectos. Secciones basales hexagonales con brillo metálico, de otro opaco.	Macroscópica; gris verdoso claro; grano fino. Estructura esquistosa. Venillas de carbonato. Micropliegues.	-	-	-	-	-	-	-

brillo metálico, de otro opaco.