

Nº de Hoja **12-26** Rec. **IT CC** Nº de muestra **9101**

ANALISIS DE MINERALES PESADOS

Edad **NEOGENO** Columna ..... Tramo .....

	ESTIMACION CUANT.		%		MORFOLOGIA	
LIMONITA		TURMALINA	72	+	+	+
LEUCOXENO	A = Abundante	ZIRCON	TR			
ILMENITA	F = Frecuente	GRANATE				
MAGNETITA	E = Escaso	RUTILO	1		-	+
PIRITA	T = Trazas	ANATASA				
FRAGMENTOS, MICRISQUITAS?	A	BROOKITA				
		TITANITA				
MOSCOVITA	E	ANDALUCITA	27	+	+	
BIOTITA		DISTENA				
CLORITA		ESTAUROLITA				
CLORITOIDE		SILLIMANITA				
		EPIDOTA				
		ZOISITA				
		CLINOZOISITA				
		ANFIBOLES				
CARBONATOS		PIROXENOS				
SULFATOS		APATITO				
		MONACITA				

OBSERVACIONES



Nº de Hoja **12-26** Rec. **ITCC** Nº de muestra **9103**

ANALISIS DE MINERALES PESADOS

Edad **NEOGENO** Columna ..... Tramo .....

	ESTIMACION CUANT.		%	E Ag R			MORFOLOGIA
				E	Ag	R	
LIMONITA		TURMALINA	67	+	+	+	<b>E</b> = Euédrico <b>Ag</b> = Anguloso <b>R</b> = Rodado
LEUCOXENO		ZIRCON	5				
ILMENITA	A	GRANATE					
MAGNETITA		RUTILO	3		+	+	
PIRITA		ANATASA	TR				
		BROOKITA					
		TITANITA					
		ANDALUCITA	20		+		
MOSCOVITA	E	DISTENA					
BIOTITA		ESTAUROLITA	2		+		
CLORITA		SILLIMANITA					
CLORITOIDE		EPIDOTA					
		ZOISITA					
		CLINOZOISITA					
CARBONATOS		ANFIBOLES					
SULFATOS		PIROXENOS					
		APATITO					
		MONACITA	3			+	

OBSERVACIONES





Nº de Hoja Rec. Nº de muestra

12-26 IT CC 9106

ANÁLISIS DE MINERALES PESADOS

Edad NEOGENO Columna Tramo

		ESTIMACION CUANT.		%	E. A. R	MORFOLOGIA
LIMONITA	—		TURMALINA	70		
LEUCOXENO	—	A = Abundante	ZIRCON			E = Eudrico
ILMENITA	E	F = Frecuente	GRANATE	2		Ag = Anguloso
MAGNETITA	—	E = Escaso	RUTILO			R = Rodado
PIRITA	—	T = Trazas	ANATASA			
	—		BROOKITA			
	—		TITANITA			
	—		ANDALUCITA	26		
MOSCOVITA	A		DISTENA			
BIOTITA	A		ESTAUROLITA			
CLORITA	—		SILLIMANITA			
CLORITOIDE	—		EPIDOTA	2		
	—		ZOISITA			
	—		CLINZOISITA			
CARBONATOS	—		ANFIBOLES			
SULFATOS	—		PIROXENOS			
	—		APATITO			
	—		MONACITA			

OBSERVACIONES POCOS MINERALES TRANSPARENTES. % sobre  
43 GRANOS OBSERVADOS. GRAN ABUNDANCIA DE MICAS