

Nº de Hoja

Rec. Nº de muestra

ANÁLISIS DE MINERALES PESADOS

10-25 ITCC 9103

Edad NEÓGENO Columna Tramo

LIMONITA	
LEUCOXENO	F
ILMENITA	A
MAGNETITA	
PIRITA	
MOSCOVITA	TR
BICTITA	
CLORITA	
CLORITOIDE	
CARBONATOS	
SULFATOS	

ESTIMACION CUANT.
 A = Abundante
 F = Frecuente
 E = Escaso
 TR = Trazas

TURMALINA	
ZIRCON	
GRANATE	
RUTILO	
ANATASA	
BROOKITA	
TITANITA	
ANCALUCITA	
DISTENA	
ESTAUFOLITA	
SILLIMANITA	
EPIDOTA	
ZOISITA	
CLINOZOISITA	
ANFIBOLES	
PIROXENOS	
APATITO	
MONACITA	

%
91
1
8

E	Ag	R
+	+	+
+		
	+	

MORFOLOGIA
 E = Eudrico
 Ag = Anguloso
 R = Rodado

OBSERVACIONES

Nº de Hoja Rec. Nº de muestra

10-25 IT CC 9104

ANÁLISIS DE MINERALES PESADOS

Edad NECENO

Columna

Tramo

LIMONITA
LEUCOXENO
ILMENITA
MAGNETITA
PIRITA

<u>E</u>
<u>F</u>
<u>A</u>

ESTIMACION CUANT.

A = Abundante
F = Frecuente
E = Escaso
R = Trazos

TURMALINA
ZIRCON
GRANATE
RUTILO
ANATASA
BROOKITA
TITANITA
ANDALUCITA
DISTENA
ESTAURROLITA
SILLIMANITA
EPIDOTA
ZOISITA
CLINOZOISITA
ANFIBOLES
PIROXENOS
APATITO
MONACITA

%
93
1
6

E Ag R

+	+	+
+		

MORFOLOGIA

E = Eudrico
Ag = Anguloso
R = Rodado

OBSERVACIONES

Nº de Hoja Rec. Nº de muestra

10-25 IT CC 9105

ANALISIS DE MINERALES PESADOS

Edad NEOGENO Columna Tramo

				E. Ag R					
LIMONITA	<u>F</u>	<u>ESTIMACION CUANT.</u> A= Abundante F= Frecuente E= Escaso T= Trazas	TURMALINA	%	+	+	+	<u>MORFOLOGIA</u> E= Eúdrico Ag= Anguloso R= Rodada	
LEUCOXENO	<u>F</u>		ZIRCON						71
ILMENITA			GRANATE						
MAGNETITA			RUTILO						
PIRITA			ANATASA						
			BROOKITA						
			TITANITA						
			ANDALUCITA		29				
			DISTENA						
MOSCOVITA			ESTAUROLITA						
BIOTITA			SILLIMANITA						
CLORITA			EPICLITA						
CLORITOIDE			ZOISITA						
			CLINGZOISITA						
			ANFIBOLES						
CARBONATOS			PIROXENOS						
SULFATOS			APATITO						
			MONACITA						

OBSERVACIONES

Nº de Hoja

Rec.

Nº de muestra

ANÁLISIS DE MINERALES PESADOS

10-25 IT CC 9106

Edad. NEOGENO

Columna

Tramo

E_o A_o R

LIMONITA

F

ESTIMACION CUANT.

TURMALINA

%
98

+ + +

MORFOLOGIA

LEUCOXENO

F

A = Abundante

ZIRCON

1

+ + +

E = Eudrico

ILMENITA

F

F = Frecuente

GRANATE

1

+ + +

Ag = Anguloso

MAGNETITA

E = Escaso

RUTILIO

TR

+ + +

R = Rodado

PIRITA

TR = Trazas

ANATASA

TR

+ + +

BROOKITA

+ + +

TITANITA

+ + +

ANDALUCITA

+ + +

DISTENA

+ + +

ESTAUROLITA

+ + +

MOSCOVITA

TR

SILLIMANITA

+ + +

BIOTITA

EPIDOTA

+ + +

CLORITA

ZOISITA

+ + +

CLORITOIDE

CLINOZOISITA

+ + +

ANFIBOLES

+ + +

PIROXENOS

+ + +

APATITO

+ + +

MONACITA

+ + +

OBSERVACIONES