

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136EJR 01T1

PROFUNDIDAD (m.)

## ANALISIS CUANTITATIVO DE MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	A	B
TURMALINA	A	A
CIRCON	A	A
GRANATE		
RUTILO	A	C
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	2	3
CLORITA	7	7

20318

### GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

### PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

### VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES TURMALINA X CIRCON PRISMATICOS

MOSCOVITA REPRESENTADA EN CASILLA DE BIOTITA

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23196EJR 0371

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

20318

% GR

OPACOS		A	A
TURMALINA		A	A
CIRCON	1	A	A
GRANATE			
RUTILO		A	A
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA	31		
CLORITA	69		

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES LAMINAS MIXTAS DE MOSCOVITA Y CLORITA.  
MOSCOVITA INCORPORADA A CASILLA BIOTITA



Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
23	136	EJR	2	0771	

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS		
TURMALINA	A	A
CIRCON		
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	8	
CLORITA	9	2

20318

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A	FOSILES _____ F
FOSILES Y MICROFACIES _____ B	ESTRATIGRAFICA ___ E
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C	MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D	LITOLOGIA _____ L
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ G	

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES TURMALINA PRISMATICA - MOSCOVITA EN CASILLA BIOTITA

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
23	13	6EJR	13	T1	

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

20318

% GR

OPACOS		
TURMALINA	A	A
CIRCON	A	B
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	3	8
CLORITA	6	2

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
SUBANGULOSO B  
SUBREDONDEADO C  
REDONDEADO D  
MUY REDONDEADO E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_\_\_ F  
FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCOWITA EN CASILLA BIOTITA



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

29	13	6EJR		16T1			
----	----	------	--	------	--	--	--

% GR

OPACOS		1	
TURMALINA		1	A
CIRCON		A	A
GRANATE			
RUTILO			
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA		65	
CLORITA		33	

GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

PROCEDIMIENTO DE DATAACIONVALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

 

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MASCÓVITA EN CASILLA BIOTITA

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136EJR 217

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS		
TURMALINA	2	A
CIRCON	A	A
GRANATE		
RUTILO	A	A
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	78	
CLORITA	20	

## GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO A

SUBANGULOSO B

SUBREDONDEADO C

REDONDEADO D

MUY REDONDEADO E

## PROCEDIMIENTO DE DATAACION

## VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCOVITA EN CASILLA BIOTITA



Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
23	13	6EJ	2	22T1	

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS			
TURMALINA	A		
CIRCON			
GRANATE			
RUTILO			
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA			
CLORITA	A		

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
SUBANGULOSO B  
SUBREDONDEADO C  
REDONDEADO D  
MUY REDONDEADO E

20318

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES ESCASEZ DE PESADOS -- NO PUEDE ESTABLE-  
CERSE PORCENTAJE.

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23136EJR 2671

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS		
TURMALINA	2	A
CIRCON	A	A
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	30	
CLORITA	68	

20318

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCUITA EN CASILLA BIOTITA.



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23 13 6 E J R 3 4 T 1

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	1	2	B
TURMALINA		A	A
CIRCON		A	R
GRANATE			
RUTILO		A	B
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA	6	4	
CLORITA	2	4	

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

20318

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSQUITA EN CASILLA BIOTITA.

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GEJ	12		45	T1			
----	----	-----	----	--	----	----	--	--	--

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	1	8	B
TURMALINA		3	A
CIRCON		1	B
GRANATE			
RUTILO		1	B
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUFOLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA	4	0	
CLORITA	3	7	

## GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

## PROCEDIMIENTO DE DATACION

## VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D



EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES BIOTITA ESCASA + MOSCOVITA, EN LA MISMA CASILLA.



Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
23	13	6E	J2	4671	

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS		A	
TURMALINA		A	
CIRCON			
GRANATE			
RUTILO			
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA		A	
CLORITA		A	

GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

PROCEDIMIENTO DE DATAACIONVALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A    FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B    ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C    MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D    LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

 

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES ESCASEZ DE PESADOS - PREDOMINA MOSQUITA

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23 136 EJR 12 5171

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	17	B
TURMALINA	A	A
CIRCON		
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	73	
CLORITA	10	

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

20318

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D



EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MÁSCOVITA REPRESENTADA EN CASILLA Biotita



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	136	EJR	5271			
----	-----	-----	------	--	--	--

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS			
TURMALINA	B	C	
CIRCON	A	D	
GRANATE			
RUTILO			
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA	79		
CLORITA	19		

## GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
SUBANGULOSO B  
SUBREDONDEADO C  
REDONDEADO D  
MUY REDONDEADO E

20318

## PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

## VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_ D



EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCÓVITA REPRESENTADA EN CASILLA BIOTITA

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2313	GEJR		5371		

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS		
TURMALINA	A	
CIRCON		
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	100	
CLORITA	A	

GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A    FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B    ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E   
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C    MICROFACIES \_\_\_\_\_ M   
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D    LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P   
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCOVITA DOMINANTE - REPRESENTADA EN CASILLA DE BIOTITA



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23 136 EJR 57 TI

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	9	B
TURMALINA	3	A
CIRCON		
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	7	2
CLORITA	1	6

GRADO DE REDONDEAMIENTO

20318

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCÓVITA REPRESENTADA EN CASILLA BIPTITA

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 GESA 64TI

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS	A	A
TURMALINA	1	B
CIRCON	A	C
GRANATE		
RUTILO		
ANATASA		
BROQUITA		
TITANITA		
ESTAUROLITA		
DISTENA		
ANDALUCITA		
SILLIMANITA		
EPIDOTA		
ANFIBOLES		
PIROXENOS		
BIOTITA	5	2
CLORITA	4	7

20318

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO	A
SUBANGULOSO	B
SUBREDONDEADO	C
REDONDEADO	D
MUY REDONDEADO	E

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

 

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MOSCOWITA EN CASILLA BIOTITA



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 23136ESM 112TI

ANALISIS CUANTITATIVO DE  
 MINERALES PESADOS

% GR

OPACOS			
TURMALINA	A	B	
CIRCON	A	B	
GRANATE			
RUTILO			
ANATASA			
BROQUITA			
TITANITA			
ESTAUROLITA			
DISTENA			
ANDALUCITA			
SILLIMANITA			
EPIDOTA			
ANFIBOLES			
PIROXENOS			
BIOTITA	A		
CLORITA	A		

GRADO DE REDONDEAMIENTO

ANGULOSO A  
 SUBANGULOSO B  
 SUBREDONDEADO C  
 REDONDEADO D  
 MUY REDONDEADO E

20318

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D

EDAD \_\_\_\_\_

CLASIFICACION \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES ESCASEZ DE PESADOS - PRESENCIA DE MOSCOWITA  
Y Biotita.