

RESULTADOS DEL  
ESTUDIO DE LOS  
MINERALES PESADOS

PORCENTAJE DE MINERALES PESADOS EN  
LA FRACCION 0,16 mm. - 0,060 mm.

HOJA 22-21  
AVIÑON

Nº MUESTRA	%
9 0 1 1	0,27
9 0 1 4	0,27
9 0 1 6	0,36
9 0 1 8	0,31
9 0 1 9	0,41
9 0 2 3	0,31
9 0 2 4	0,23
9 0 2 6	0,29
9 0 3 3	0,57
0 3 0 2	0,12
0 3 0 5	0,36
0 3 0 7	0,10
0 5 0 5	0,34
0 5 0 6	0,52

PORCENTAJE DE MINERALES PESADOS EN  
LA FRACCION 0,16 mm. - 0,060 mm.

HOJA: 22-21

Nº MUESTRA

%

=====

=====

0602

0,610

HOJA 22-21

=====

	9011 =====	9014 =====	9016 =====	9018 =====	9019 =====	9023 =====	9024 =====
OPACOS	57,2	58,9	44,3	51,2	60,5	60,1	52,2
TRANSPARENTES	37,6	37,6	47,5	44,2	36,4	36,5	43,4
BIOTITA	2,4	2,2	7,1	1,6	0,4	1,9	2,7
CLORITA	-	0,5	-	0,5	0,4	-	-
MOSCOVITA	2,8	0,8	1,1	2,5	2,3	1,5	1,7
=====							
TURMALINA	47,9	49,3	71,4	50,7	46,5	47,2	31,9
CIRCON	10,0	18,0	6,6	11,0	5,9	19,1	8,6
RUTILO	0,3	0,4	1,3	0,6	1,3	0,7	1,5
GRANATE	-	7,2	1,8	1,0	2,2	0,7	2,5
ESTAUROLITA	3,6	6,8	3,6	3,4	1,8	6,2	3,5
ANDALUCITA	3,1	0,8	1,3	-	1,3	1,5	1,5
DISTENA	0,7	-	0,4	2,0	-	1,5	-
SILLIMANITA	-	-	-	-	0,4	-	-
HORNBLENDA	1,3	-	-	3,1	0,9	3,8	1,0
APATITO	2,7	3,6	2,7	0,4	3,6	3,1	2,5
ESFENA	2,7	3,8	1,8	2,7	1,4	3,1	1,5
EPIDOTA	5,8	2,8	4,5	1,3	1,3	0,7	2,5
BROOQUITA	-	0,4	-	0,4	-	-	-
ANATASA	-	-	0,9	0,4	-	0,4	-
CARBONATOS	21,4	6,4	2,7	22,4	32,8	11,0	42,6

(\*) Datos expresados en (%)

## HOJA 22-21

=====

	9026 =====	9033 =====	0302 =====	0305 =====	0307 =====	0505 =====	0506 =====
OPACOS	61,5	59,4	68,4	50,9	53,1	69,9	77,2
TRANSPARENTES	36,5	37,6	28,8	43,4	42,6	27,5	22,5
BIOTITA	1,0	1,4	2,2	3,6	1,1	2,3	0,3
CLORITA	-	-	-	-	-	0,3	-
MOSCOVITA	1,0	1,6	0,6	2,1	3,2	-	-
=====							
TURMALINA	46,9	55,9	36,5	53,1	18,1	59,0	59,2
CIRCON	12,8	18,9	12,3	20,9	5,0	3,9	9,4
RUTILO	-	2,7	1,6	1,8	-	1,3	3,6
GRANATE	2,4	3,6	1,3	5,4	1,8	0,8	0,7
ESTAUROLITA	5,2	5,4	1,3	3,1	1,2	3,0	10,1
ANDALUCITA	0,8	4,1	8,3	1,8	5,8	2,6	1,5
DISTENA	-	-	0,9	1,3	1,2	0,6	1,5
SILLIMANITA	-	-	-	-	-	-	-
HORNBLENDA	-	0,4	-	1,8	-	2,9	2,3
APATITO	4,4	1,8	10,1	0,4	0,8	2,2	0,7
ESFENA	3,5	0,4	6,6	1,3	0,8	2,6	3,9
EPIDOTA	2,0	0,9	2,6	2,2	2,2	0,8	4,7
BROOQUITA	-	-	-	-	-	-	-
ANATASA	-	0,4	0,4	-	-	-	-
CARBONATOS	21,6	5,0	17,4	6,3	62,1	19,3	1,5

(\*) Datos expresados en (%)

HOJA 22-21  
=====

	0602
	=====
OPACOS	65,5
TRANSPARENTES	27,2
BIOTITA	6,3
CLORITA	-
MOSCOVITA	1,0
=====	
TURMALINA	42,5
CIRCON	22,1
RUTILO	3,1
GRANATE	5,5
ESTAUROLITA	6,2
ANDALUCITA	0,3
DISTENA	-
SILLIMANITA	-
HORNBLENDA	1,5
APATITO	-
ESFENA	0,7
EPIDOTA	1,5
BROOQUITA	0,3
ANATASA	-
CARBONATOS	15,7

(\* ) Datos expresados en (%)