

R E S U L T A D O S D E L
E S T U D I O D E L O S
M I N E R A L E S P E S A D O S

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

HOJA 562 (22-22)
SACEDON
=====

Nº MUESTRA =====	% =====
9002	0,32
9007	0,0001
9008	0,0001
9011	0,34
9013	0,32
9020	0,35
9023	0,35
9027	0,51
9029	0,16
9030	0,54
9031	0,21
9032	0,21
9035	1,11

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

=====

HOJA: 22-22

=====

Nº MUESTRA

=====

%

=====

9040

0,085

HOJA 22-22

=====

	9002 =====	9007(*) =====	9008(*) =====	9011 =====	9013 =====	9020 =====	9023 =====
OPACOS	55,2	XXX	XXX	50,7	64,5	63,9	62,9
TRANSPARENTES	35,1			43,6	31,0	27,6	26,8
BIOTITA	7,1			4,7	3,9	8,0	7,8
CLORITA	2,3			1,0	0,6	0,5	2,5
MOSCOVITA	-			-	-	-	-
=====							
TURMALINA	44,6	XXX	XXX	17,5	14,1	48,6	36,9
CIRCON	9,9	XXX	XXX	1,1	22,1	14,3	31,7
RUTILO	1,0			-	3,4	4,0	2,3
GRANATE	5,0			-	12,4	7,8	13,0
ESTAUFOLITA	12,9			0,9	9,6	8,3	7,4
ANDALUCITA	0,6			-	1,7	-	0,5
DISTENA	1,3			0,3	0,3	2,0	1,8
SILLIMANITA	0,2			-	-	-	-
HORNBLENDA	2,3			0,3	0,5	1,3	1,3
APATITO	0,4			1,1	3,1	5,2	0,9
ESFENA	1,6			0,3	0,3	1,0	-
EPIDOTA	1,3			0,3	2,3	0,6	0,5
BROOKITA	0,2			-	-	-	0,3
ANATASA	2,3			-	0,3	0,3	0,3
CARBONATOS	15,9	XXX	XXX	77,8	29,4	6,6	2,8

(*) En las muestras 9007 y 9008 no existen suficientes minerales como para realizar contajes. Unicamente se puede constatar la presencia o no de minerales (XXX).

Datos expresados en (%)

HOJA 22-22

=====

	9027 =====	9029 =====	9030 =====	9031 =====	9032 =====	9035 =====
OPACOS	56,8	72,1	77,9	57,3	58,0	67,6
TRANSPARENTES	38,3	22,1	20,5	35,7	32,8	25,9
BIOTITA	3,6	5,4	1,3	6,4	7,5	5,2
CLORITA	1,3	0,4	0,3	0,3	1,4	1,3
MOSCOVITA	-	-	-	0,3	0,3	-

=====

TURMALINA	52,7	45,2	30,0	46,5	54,2	45,6
CIRCON	16,3	22,4	28,9	10,7	8,2	21,6
RUTILO	7,9	4,6	2,1	1,5	1,7	2,5
GRANATE	4,5	4,4	2,1	5,0	5,0	6,7
ESTAUFOLITA	11,1	3,7	15,2	10,1	10,7	12,6
ANDALUCITA	0,3	-	-	-	-	-
DISTENA	4,5	2,8	6,0	4,7	2,5	2,2
SILLIMANITA	-	-	-	-	-	-
HORNBLENDA	2,7	0,6	0,7	0,5	2,3	0,3
APATITO	1,0	1,2	2,4	0,3	1,7	-
ESFENA	1,0	0,3	2,8	2,4	0,6	2,2
EPIDOTA	1,6	4,7	4,9	2,7	1,4	1,6
BROOKITA	-	-	-	-	-	0,3
ANATASA	0,3	0,6	0,3	0,3	0,3	-
CARBONATOS	2,1	8,5	4,2	13,9	10,7	3,8

(*) Datos expresados en (%)

HOJA 22-22
=====

	9040 =====
OPACOS	47,6
TRANSPARENTES	50,0
BIOTITA	2,4
CLORITA	-
MOSCOVITA	-
=====	
TURMALINA	18,5
CIRCON	59,8
RUTILO	0,3
GRANATE	1,1
ESTAUROLITA	1,8
ANDALUCITA	0,7
DISTENA	-
SILLIMANITA	-
HORNBLENDA	0,7
APATITO	0,7
ESFENA	1,1
EPIDOTA	3,9
BROOQUITA	0,7
ANATASA	-
CARBONATOS	-

(*) Datos expresados en (%)