

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1062

Andalucita	6 %
Opacos	4 %
Oxidos	3 %
Alterados	8 %
F. Rocas	79 %

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1064

Andalucita	29,5%
Sillimanita	2,9%
Opacos	21,2%
Oxidos	8,5%
Alterados	36,9%
F. Roca	1 %

Observaciones: La mayor parte de los minerales opacos son Ilmenita.

MINERALES PESADOS

20307

MUESTRA 12-13-IB-MA-1066

Turmalina	9%
Andalucita	36%
Estauroлита	3%
Fibrolita	2%
Barritina	3%
Opacos	10%
Oxidos	4%
Alterados	28%
F. Roca	5%

Observaciones: La mayoría de los opacos pueden identificarse con Ilmenita. Posible presencia de Anfíbol

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1067

Turmalina	7,3%
Andalucita	58,6%
Sillimanita	2 %
Opacos	22 %
Oxidos	2 %
Alterados	19 %
F. Roca	5 %

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB MA-1070

Turmalina	9,9%
Andalucita	23 %
Distena	2,3%
Sillimanita	4,6%
Opacos	6,1%
Oxidos	12,2%
Alterados	26,7%
F. Roca	15,2%

MINERALES PESADOS

20307

MUESTRA 12-13-IB-MA-1074

Andalucita	7,2%
Opacos	15,2%
Oxidos	4 %
Alterados	2 %
F. Roca	71,5%

Observaciones: Probable goethita.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1075

Circón	0,7%
Turmalina	0,7%
Estaurolita	0,7%
Andalucita	28,6%
Sillimanita	41,4%
Opacos	34,2%
Oxidos	4 %
Alterados	14%
F. Roca	15 %

MINERALES PESADOS

20307

MUESTRA 12-13-IB-MA-1076

Turmalina	3,2%
Andalucita	41,6%
Sillimanita	2 %
Opacos	16,6%
Oxidos	5,7%
Alterados	30,1%
F. Roca	0,8%

Observaciones: La mayor parte de los minerales opacos corresponde a Ilmenita.

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1078

Turmalina	3,2%
Andalucita	3,2%
Sillimanita	4,7%
Biotita	12 %
Opacos	13,4%
Alterados	9,6%
F. Roca	53,9%

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1079

Turmalina	5,2%
Andalucita	4,2%
Distena	1 %
Sillimanita	2,1%
Biotita	8,4%
Opacos	33,4%
Oxidos	9,4%
Alterados	10,8%
F. Roca	15,5%

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1081

Turmalina	3,9%
Circón	0,5%
Andalucita	23,4%
Estauroлита	2,2%
Distena	0,5%
Sillimanita	1,3%
Opacos	58,4%
Oxidos	3,1%
Alterados	6,7%

Observaciones: Ilmenita abundante

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA: 12-13-IB-MA-1084

Circón	1,2%
Turmalina	4 %
Andalucita	39,4%
Sillimanita	2,2%
Distena	1,2%
Epidota	1 %
Opacos	41,6%
Alterados	7,8%
F. Roca	1,6%

Observaciones: La mayoría de los opacos son Ilmenitas.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1088

Turmalina	8,2%
Andalucita	36 %
Estauroлита	2,2%
Opacón	8,2%
Oxidos	5,8%
Alterados	19,8%
F. Roca	19,8%

Observaciones: Algunas biotitas alteradas (desferrificadas)

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1089

Turmalina	6,1%
Andalucita	35,2%
Sillimanita	2 %
Distena	1,2%
Opacos	28,3%
Oxidos	13,6%
Alterados	10 %
F. Roca	3,6%

Observaciones: La mayoría de los minerales opacos son Ilmenitas.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA_1144

Turmalina	2,5%
Andalucita	26 %
Sillimanita	2 %
Distena	0,6%
Opacos	55,5%
Oxidos	3,4%
Alterados	1 %
F. Roca	1 %

Observaciones: La mayor parte de los minerales opacos son Ilmenita.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1147

Turmalina	7,6%
Circón	2,2%
Andalucita	8,7%
Sillimanita	3,2%
Fibrolita	6,6%
Opacos	26%
Oxidos	2,2%
Alterados	43,5%

Observaciones: La mayor parte de los minerales opacos corresponden a Ilmenita.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1150

Turmalina	3,7%
Andalucita	33,3%
Sillimanita	1,2%
Distena	0,6%
Opacos	15,5%
Oxidos	10,5%
Alterados	35,2%

Observaciones: Los opacos son Ilmenitas.

20307

MINERALES PESADOS

MUESTRA 12-13-IB-MA-1151

Turmalina	7,4%
Circón	1,5%
Andalucita	14,7%
Sillimanita	3 %
Baritina	1,5%
Opacos	27,9%
Oxidos	4,3%
Alterados	32,3%
F. Roca	7,4%