

CLAU DICOTÒMICA PER A LA IDENTIFICACIÓ DE MINERALS

	El mineral presenta brillantor metàl·lica	1
	No presenta brillantor metàl·lica o no té brillantor	4
1	Es ratlla amb la navalla	2
	No es ratlla amb la navalla	3
2	Color gris	GALENA
	Color roig	CINABRI
3	Color groc	PIRITA
	Color negre	MAGNETITA
4	Color blanc lletós o incolor	5
	Acolorit però no blanc	6
5	Reacciona davant l'àcid clorhídric	CALCITA
	No reacciona davant l'àcid clorhídric	7
6	Reacciona davant l'àcid clorhídric	11
	No reacciona davant l'àcid clorhídric	12
7	Pesat	BARITINA
	Pes normal	8
8	Es ratlla amb l'ungla	GUIX
	No es ratlla amb l'ungla	9
9	Ratlla el vidre	QUARS
	No ratlla el vidre	10
10	Sabor salat	HALITA
	No té sabor salat	FLUORITA
11	Color verd / color blau	MALAQUITA / ATZURITA
	Color rosat	ARAGONIT
12	Sense brillantor	13
	Amb brillantor	14
13	Color roig fosc	OLIGIST (HEMATITES)
	Color groc	LIMONITA
14	Sabor salat amarg	SILVINA
	Sense sabor salat	15
15	Pot experimentar exfoliació	16
	No presenta exfoliació	17
16	Color negre	MICA NEGRA (BIOTITA)
	Color blanc	MICA BLANCA (MOSCOVITA)
17	Color clar	ORTOSA
	Color fosc	BLENDA (ESFALERITA)