Clé d'identification des minéraux (certains minéraux courants)

Minéral	Couleur	Éclat	Trait	Dureté	Clivage	Magnétisme	Effervescence
Bauxite	Rouge, brun, jaune	Terreux, terne	Brun clair, blanc	1 à 3	Non	Non	Non
Calcite	Varie (1)	Vitreux, nacré	Blanc	2,5 à 3	Oui (parfait, 3 directions)	Non	Oui
Chalcopyrite	Jaune doré	Métallique	Noir- verdâtre	4	Oui (parfait, 1 direction)	Non	Non
Fluorite	Varie (2)	Vitreux	Blanc	4	Oui (parfait, 4 directions)	Non	Non
Gypse	Varie (3)	Vitreux, nacré	Blanc	2	Oui (parfait, 1 direction)	Non	Non
Hématite	Brun- rouge, gris, noir	Métallique	Roux	5 à 6	Non	Parfois	Non
Magnétite	Noir	Métallique	Noir	6	Non	Oui	Non
Microcline (Feldspath)	Varie (4)	Vitreux, nacré	Blanc	6	Oui (angle 90)	Non	Non
Muscovite (Mica)	Noir, brun, argent	Vitreux, nacré	Blanc	2,5 à 3	Oui (parfait, 1 direction)	Non	Non
Pyrite	Jaune doré	Métallique	Noir- verdâtre	6	Non	Non	Non
Quartz	Varie (5)	Vitreux	Blanc	7	Non	Non	Non
Talc	Gris, blanc	Nacré, graisseux	Blanc	1	Oui (parfait, 1 direction)	Non	Non

- (1) Blanc, incolore, brun, vert-noir
- (2) Blanc, incolore, violet, rose, jaune, brun
- (3) Transparent, incolore, blanc, gris, jaune, rouge, brun
- (4) Rose, gris, blanc, rouge, vert, bleu, incolore, noir
- (5) Vert clair, violet, jaune, incolore