





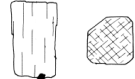


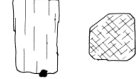




Couleur LPNA		Teintes LPA	Macles LPA	Extinction LPA	Clivage	Forme	Dessin	Nom
Incolores	Limpide	Blanc, nuances de gris	Aucune	S'éteint en tournant la platine	0 clivage	Pas de forme définie		Quartz
	Aspect sale, poussiéreux	Blanc, nuances de gris	Simple		Peu visible	Rectangulaire, baguette		Feldspath Orthose
	Aspect sale, poussiéreux	Blanc, nuances de gris	Multiple = aspect rayé, zébré		Peu visible	Rectangulaire, baguette		Feldspath Plagioclase
	Relief marqué	Couleurs très vives : jaune, bleu, rose, vert...	Aucune		0 clivage Cassures fréquentes	Globuleux		Olivine
	Limpide avec relief	Teintes vives : bleu, rouge, vert...	Aucune	Droite	1 clivage dans le sens de la longueur	Baguettes (en lames de plancher)		Muscovite
Faiblement colorés	Rosé à grisâtre	Noir		Toujours éteint		Globulaire, Hexagonale		Grenat
	Beige, rosé, vert pâle, jaune pâle...	Jaune, orangé, rouge, magenta	Simple fréquente	Oblique	Souvent 1 clivage, parfois 2 clivages (90°)	Section rectangulaire avec angles tronqués		Pyroxène de type augite
	Bleu, violacé	Jaune orange atténué par la couleur en LPNA		Oblique		Baguette		Glaucofane
	Vert pâle	Bleu, violet à marron		Droite	1 clivage bien visible	Rectangulaire		Chlorite
	Vert pâle	Jaune orangé mêlé de marron			Souvent 1 clivage, parfois à 2 clivages (90°)	Section allongée ± rectangulaire,		Jadéite
Fortement colorés	Vert brun	Jaune orangé atténué par la couleur en LPNA	Simple fréquente	Oblique	2 clivages (60°)	Hexagonale Losangique		Amphibole (Hornblende)
	Orange brun	Teintes vives masquées par la couleur en LPNA	Aucune	Droite	1 clivage bien visible	Rectangulaire		Biotite

Fiche de reconnaissance des minéraux des roches