
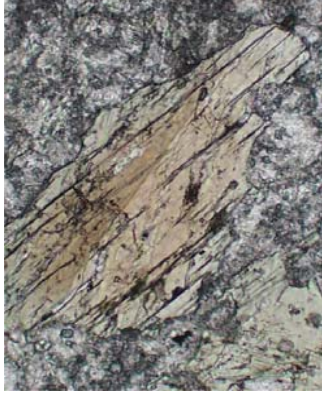



**LA TRANSFORMATION MINÉRALOGIQUE DES GABBROS DE LA CROÛTE OcéANIQUE**

Planche des caractéristiques des minéraux des métagabbros, à l'œil nu, sur l'échantillon et au microscope polarisant

		PYROXENES	AMPHIBOLES	
		Dialage	Hornblende brune	Glaucophane
A l'œil nu		Minéral sombre de couleur bronze à surfaces planes reflétant la lumière.	Minéral noir.	Minéral noir.
AU MICROSCOPE	En LPNA	Sections à bordures effilochées de couleur beige à brun clair. Nombreuses fissures fines et parallèles dans le sens de la longueur (clivage).	Minéral brun clair à vert dont la couleur change avec l'orientation. Sections losangiques à pointes tronquées. Deux séries de fissures parallèles (clivages).	Minéral bleu à violet dont la couleur change avec l'orientation.
	En LPA	Teintes vives de polarisation (jaune, orange, rouge, magenta et bleu).	Teintes vives (jaune, orange, magenta, bleu) atténuées par la couleur naturelle.	Teintes vives (jaune, orange, magenta atténuées par la couleur naturelle).
	En lumière polarisée mais non analysée (sans l'analyseur)			
	En lumière polarisée et analysée (avec l'analyseur)	