

## Détectives de roches post-activité- Tableau d'identification

Minéral	Dureté	Trait	Magnétique	Clivage	Effervescent
Kaolinite (craie, porcelaine)	1,5 à 2	Blanc	Non	Parfait	Non
Malachite (cuivre)	3,5 à 4	Vert clair	Non	Parfait	Non
Feldspath (plagioclase)	6 à 6,5	Blanc	Non	Bon dans les deux sens	Non
Pyrite	6,5	Noir	Non	Parfait, cubique	Non
Graphite	1 à 2	Noir	Non	Parfait	Non
Gypse	2	Blanc	Non	Bon dans un seul sens	Non
Halite (sel)	2 à 2,5	Blanc	Non	Parfait, cubique	Non
Goethite (minerai de fer)	5 à 5,5	Brun jaunâtre	Oui - légèrement	Parfait	Non
Nickel (pentlandite)	4,5 à 5	Noir	Non	Inexistant	Non
Calcite (carbonate de calcium)	3	Blanc	Non	Parfait	Oui
Quartz	7	Blanc	Non	Inexistant	Non
Biotite (mica)	2,5 à 3	Gris	Non	Parfait	Non
Ilménite (minerai de titane)	5 à 6	Noir à auburn	Légèrement magnétique	Inexistant	Non