

Les minéraux



(mots jusqu'à 8 lettres)

Jean-Luc LE TOQUIN




Préambule

Un **minéral** est une substance qui n'est pas vivante et peut être formée naturellement ou synthétisée artificiellement.

Les principaux minéraux sont les **métaux** (exemple : or), les **semi-métaux** (exemple : bismuth), les **métalloïdes** (exemple : carbone)

Les métaux s'associent pour former les **roches**, nom donné à la **Pierre** par les géologues. De même, il existe des **alliages**, qui sont des combinaisons de 2 ou plusieurs métaux ou d'un métal et d'un autre élément (comme le carbone, par exemple)

Les **fossiles** sont des restes de végétaux ou animaux, transformés et conservés dans des dépôts sédimentaires minéraux.
Nb : je préciserai, dans les définitions, les adjectifs et verbes dérivés avec un rapport direct






Acier	Alliage, principalement de fer et de carbone. On connaît particulièrement l'acier inoxydable (<i>verbe aciérer</i>)	
Actinide	Famille de métaux qui comprend, notamment, l'actinium	
Actinium	Métal radioactif	
Actinote	Silicate de couleur verte	
Adamite	Minéral du groupe des arséniates	
Adulaire	Variété d'orthose, du groupe des silicates	
Ægyrine	Silicate de fer et de sodium	
Aérolit(h)e	Synonyme :météorite	
Aétite	Oxyde ferrique	
Agate	Pierre fine, variété de calcédoine	
Airain	Gypse blanc	
Albâtre	Variété de feldspath	
Albite	Roche détritique	











Adulaire

Agate

Albâtre

Alfénide	Maillechort argenté	
Alios	Grès typique des Landes	
Alluvion	Particule sédimentaire déposée par un cours d'eau	
Almandin,e	Variété de silicate du groupe des grenats	
Almélec	Alliage d'aluminium, magnésium, silicium utilisé pour les lignes électriques aériennes	Couverts en alfénide
Alpax	Alliage d'aluminium et silicium, utilisé en fonderie	
Altérite	Roche résultant de l'altération d'une autre roche	
Alumine	Oxyde d'aluminium (<i>verbe aluminer</i>)	Récipients en aluminium
Aluminium	Métal blanc, léger. Très utilisé pour les ustensiles ménagers. On connaît aussi le papier aluminium	
Alun	Sulfate double de potassium et d'aluminium, utilisé comme colorant (<i>verbe aluner</i>)	
Alunite	Sulfate d'aluminium dont on tire l'alun	
Ambre	Résine fossile, issue des conifères (<i>verbe ambrer</i>)	Ambre
Amiante	Désigne des métaux silicatés résistant au feu. Très utilisé en isolation, on se rend compte maintenant qu'il est nocif pour la santé (<i>adj. amianté,e</i>)	
Ammonite	Fossile caractérisé par une coquille univalve	
Ampélite	Roche schisteuse noire	
Andésine	Variété de feldspath	
Andésite	Roche volcanique de couleur gris clair	
Andosol	Sol noir fertile, issu de cendres volcaniques	
Apatite	Phosphate de calcium	Ampélite

Aplite Ardoise	Roche granitique Variété de schiste ardoisier. Très utilisée pour couvrir les toits (<i>verbe ardoiser</i>)	
Arenite Argent	Roche sédimentaire détritique Métal précieux blanc (<i>verbe argenter</i>)	Toit d'ardoises
Argentan ou argenton Argile	Alliage de nickel, cuivre, zinc, dont la couleur rappelle l'argent Roche sédimentaire composée surtout de silicates hydratés d'aluminium. Sert à faire des tuiles, poteries...	
Argyrose	Sulfure d'argent, utilisé comme minerais d'argent	Argent
Arkose Arsenic	Variété de grès Solide cristallin argenté. Poison (<i>adj. arsénié,e</i>)	
Asbeste Asphalte	Synonyme : amiante Type de bitume noir. Sert aux revêtements de chaussée (<i>verbe asphalter</i>)	Argile
Atoll Augite	Ensemble corallien Pyroxène commun dans les basaltes et les gabbros	
Autunite	Uranophosphate de calcium, minéral d'altération des gisements d'uranium	Azurite
Azurite	Carbonate de cuivre de couleur bleue. Employé en peinture.	
Banalite	Ancien nom des diorites quartziques	Baryum
Baryte	Minéral du groupe des sulfates (<i>adj. baryté,e</i>)	
Barytine ou barytite Baryum	Sulfate de baryum naturel (minéral du groupe des sulfates) Métal alcalino-terreux, analogue au calcium	






Basalte	Roche magmatique éruptive, basique	
Basanite	Roche magmatique effusive de couleur noire	
Bauxite	Roche sédimentaire, principal minerais d'aluminium	
Béryl	Minéral cyclosilicate (précieux)	
Biotite	Mica noir	
Bismuth	Métal de couleur blanc-jaunâtre (<i>adj. bismuthé,e</i>)	
Bitume	Mélange d'hydrocarbures (<i>verbes bitumer et bituminer</i>)	
Blende	Minéral de la famille des monosulfures, qui constitue le principal minerais de zinc	
Boghead	Variété de charbon bitumineux	
Bohrium	Élément synthétique radioactif	
Boracite	Minéral contenant du bore et du magnésium	
Borax	Poudre cristalline blanche. Détachant.	
Bort	Diamant granuleux impropre à la taille	
Brèche	Désigne des morceaux de roche anguleux réunis par un ciment	
Bronze	Alliage de cuivre et d'étain, aux nombreuses utilisations : armes, cloches, statues... (<i>verbe bronzer</i>)	
Cabochon	Pierre taillée dans une forme arrondie	
Cadmium	Métal blanc analogue au zinc	
Cæsium ou césium	Métal alcalin mou, jaune pâle	
Caillou	Fragment de pierre	

Basalte

béryl

Statuette en bronze

Cabochons

Calamine	Minéral du groupe des silicates métalliques (<i>verbe se calaminer</i>)	
Calamite	Plante fossile	
Calcaire	Roche sédimentaire carbonatée constituée d'au moins 50 % de carbonate de calcium. Des falaises de calcaire bordent les côtes de la Manche	
Calcin	Verre recyclé issu de récupération	
Calcite	Carbonate de calcium cristallisé	
Calcium	Métal commun du groupe des alcalino-terreux	
Caliche	Minerai dont on extrait le nitrate de sodium	
Carbone	Non métal qui constitue l'élément essentiel des charbons et composés organiques (<i>adj carboné,e</i>)	
Carrare	Marbre blanc de Carrare (It.)	
Castine	Pierre calcaire utilisée en fonderie	
Celtium	Synonyme : hafnium	
Cérite	Silicate hydraté de cérium	
Cérium	Métal du groupe des terres rares	
Cérusite	Minéral composé de carbonate naturel de plomb ($PbCO_3$)	
Chaille	Concrétion siliceuse dans une matrice calcaire	
Chaos	Entassement de pierres, rochers sans ordonnance	
Charbon	Roche stratifiée combustible	
Cheire	Coulée volcanique d'Auvergne	
Chlorite	Groupe de phyllosilicates hydratés	
Chondre	Granule de silicate présent dans les météorites	
Chrome	Métal blanc (<i>verbes chromer et chromiser</i>)	
Chromite	Minéral, principal minerai de chrome, du groupe des spinelles	






Calamine

Calcaire

Caliche

Charbon

Chrome

Cinabre	Sulfure rouge de mercure, principal minerai de mercure	
Cinérite	Dépôt stratifié de cendres volcaniques	
Cipolin	Marbre de teinte claire	
Citrin,e	Variété de quartz jaune	
Clarain	Constituant du charbon	
Cliquart	Calcaire grossier utilisé comme pierre à bâtir	
Cobalt	Métal blanc à bleu, voisin du fer	
Coltan	Minerai de niobium et de tantale	
Corindon	Oxyde d'aluminium	
Coticule	Variété de schiste cristallin, appelée pierre belge	
Craie	Roche sédimentaire friable, de couleur blanche. Les anciens ont connu les bâtons de craie !	
Cristal	Solide dont la structure atomique est ordonnée et périodique dans les 3 directions de l'espace	
Cryolit(h)e	Fluorure double d'aluminium et de sodium	
Cuivre	Métal de couleur rouge-brun (<i>verbe cuivrer</i>)	
Cuprite	Minéral composé d'oxyde cuivreux. Rouge.	
Cyanite	Synonyme : disthène	
Cyprine	Variété de grenat contenant du cuivre, d'où sa couleur bleu ciel à bleu verdâtre	
Cystidé	Échinoderme fossile	
Dacite	Roche volcanique, voisine des andésites	
Dendrite	Figure, proche du dessin d'un arbre, due à la formation de microcristaux sur la roche	
		Cyprine


Cipolin






Cobalt

Cristal

Marmite en cuivre

Cyprine

Diamant	Pierre précieuse, constituée de carbone pur (<i>verbe diamanter</i>)	
Dinornis	Grand oiseau fossile	
Diorite	Roche magmatique plutonique	
Disthène	Minéral de la famille des silicates	
Dolomie	Roche sédimentaire constituée de dolomite	
Dolomite	Double carbonate naturel de calcium et magnésium. A donné son nom à la région italienne des Dolomites	
Druse	Cavité rocheuse aplatie	
Dubnium	Élément chimique synthétique (métal) radioactif	
Durain	Constituant du charbon	
Dural,s ou duralumin	Alliage d'aluminium et de cuivre, utilisé en aéronautique	
Dyke	Filon de roche magmatique	
Éclogite	Roche métamorphique à pyroxènes sodiques et grenats	
Ectinite	Roche métamorphique	
Électrum	Or argentifère naturel	
Émeraude	Pierre précieuse	
Émeri	Variété de corindon (<i>verbe émeriser</i>)	
Encrine	Nom usuel des échinodermes fixés	
Entroque	Substance fossile des crinoïdes	
Éohippus	Équidé fossile	
Éolithe	Fragment de pierre antérieur à l'hominisation que l'on peut confondre à des pierres taillées par l'homme	
Épidote	Variété de silicate	
Epsomite	Sulfate de magnésium hydraté	
Erbium	Métal du groupe des terres rares	
Esker	Dépôts d'origine morainique ou	
		Émeri
		Épidote

Étain	fluvio-glaciaire Métal blanc argent à gris (<i>verbe étamer</i>)	
Europium	Métal du groupe des terres rares	
Falun	Roche sédimentaire détritique composée de débris de coquilles et d'une matrice sableuse (<i>verbe faluner</i>)	
Fer	Métal dur, qui s'altère en rouille. Rarement utilisé pur, beaucoup plus sous forme d'acier ou de fonte (<i>verbe ferrer</i>)	
Fluor	Élément minéral, utilisé dans les dentifrices (<i>adj. fluoré,e</i>)	
Fluorine ou fluorite	Fluorure naturel de calcium	
Fonte	Alliage métallique ferreux, additionné de carbone	
Fossile	Trace d'un être vivant disparu	
Francium	Métal radioactif	
Gabbro	Roche magmatique plutonique	
Gaize	Roche sédimentaire siliceuse	
Galène	Minéral de la famille des monosulfures	
Galet	Caillou arrondi et poli (<i>verbe galeter</i>)	Galets
Gallium	Métal rare proche de l'aluminium	
Gemme	Pierre semi-précieuse (<i>adj. gemmé,e</i>)	Terre glaise
Géode	Cavité rocheuse tapissée de cristaux	
Gibbsite	Hydroxyde d'aluminium	
Girasol	Variété d'opale bleutée	
Glageon	Variété de marbre rose	
Glaise	Terre grasse et compacte argileuse (<i>verbe glaiser</i>)	

Vase en étain

Extraction du fer






Fossile (ammonite)

Galets

Terre glaise

Gneiss	Roche métamorphique à structure foliée	
Goethite	Oxyde fer hydraté	
Granit	Désigne toute roche susceptible d'être utilisée en ornementation après polissage (<i>prol. granito</i>)	Table en granite
Granite	Roche magmatique plutonique, très répandue (<i>verbe graniter</i>)	
Graphite	Minéral allotropique du carbone. Synonyme de plombagine. Utilisé pour les mines de crayon (<i>verbe graphiter</i>)	
Gravier	Roche détritique constituée de petits éléments (<i>prol. gravière</i>)	Grès
Grenat	Famille de minéraux appartenant au groupe des silicates	
Grès	Roche sédimentaire (<i>verbe grésér</i>)	
Groisil	Déchets de verre recyclé. Synonymes : grésil ou calcin	
Gypse	Cristaux translucides et clivables de sulfate de calcium hydraté	Haüyne
Hafnium	Métal rare	
Hahnium	Élément appelé maintenant dubnium	
Halite	Chlorure de sodium naturel	Houille
Hassium	Élément chimique synthétique radioactif	
Haüyne	Minéral de la famille des feldspaths	
Hématite	Oxyde de fer	
Holmium	Métal du groupe des terres rares	
Hoplite	Genre d'ammonite	
Houille	Charbon naturel fossilisé (<i>adj. houiller,e</i>)	
Hyalite	Variété d'opale pure	Hyalite
Ijolite	Roche éruptive dont les	

Illite	constituants blancs sont des feldspathoïdes Minéral argileux potassique	
Ilménite	Oxyde naturel de fer et de titane	Ilménite
Inconel	Alliage de nickel, chrome, fer	
Indium	Métal blanc voisin de l'aluminium	Lingot d'indium
Invar	Alliage de fer et de nickel	
Inquart	Alliage d'un quart d'or et de trois quarts d'argent	Jade
Iode	Métalloïde de la famille des halogènes (<i>verbe ioder</i>)	
Iridium	Métal blanc très dur (<i>adj. iridié,e</i>)	Kaolin
Jade	Roche métamorphique synonyme de néphrite	
Jadéite	Minéral du groupe des pyroxènes	Vanne en laiton
Jais	Variété de lignite noire et luisante	
Jargon	Variété incolore, gris-pâle ou jaune-pâle de zircon	
Jaspe	Variété de quartz (<i>verbe jasper</i>)	
Jayet	Synonyme : jais	
Kaïnite	Minéral à base de potassium et de magnésium utilisé comme engrais	
Kalium	Ancien nom du potassium	
Kaolin	Argile blanche	
Klippe	Bloc qui a subi un déplacement à composante horizontale dominante	
Lahar	Coulée boueuse volcanique	
Laiton	Alliage de cuivre et de zinc (<i>verbe laitonner</i>)	
Lanthane	Métal du groupe des terres rares	
Lapis	Minéral de couleur bleu-azur utilisé en bijouterie	
Latérite	Sol rouge des régions tropicales, riche en oxyde de fer et alumine	

Lause ou lauze	Roche plate et lisse, utilisée en dalles	
Lave	Roche magmatique en fusion	
Lazulite	Phosphate naturel d'aluminium et de magnésium	
Lazurite	Constituant bleu du lapis-lazuli	
Leucite	Minéral du groupe des feldspaths	
Liais	Calcaire dur à grains fins, utilisé en dallages	
Lignite	Variété de charbon peu évolué	
Limon	Roche sédimentaire détritique meuble	
Limonite	Minerai de fer d'aspect terreux jaunâtre	
Litharge	Oxyde naturel de plomb	
Lithine	Oxyde naturel de lithium (<i>adj. lithiné,e</i>)	
Lithium	Métal alcalin très léger	
Lithosol	Sol peu évolué, caillouteux	
Loess	Limon calcaire, perméable, d'origine éolienne	
Lutécium (ou lutétium)	Métal du groupe des terres rares	
Lutite	Classe de roches sédimentaires dont les grains sont très petits. Synonyme de pélite	
Macle	Association de cristaux de même espèce et d'orientation différente (<i>verbe macler</i>)	
Maërl ou merl	Sédiment détritique meuble formé par l'accumulation de débris d'algues calcaires	
Magma	Produit de la fusion partielle du manteau ou de l'écorce terrestre	
Magnésie	Oxyde de magnésium	
Manganin(e)	Alliage de cuivre, manganèse, nickel	






Lazulite

Lignite



Limonite

Loess







Maërl

Marbre	Roche métamorphique, dure, veinée, de colorations diverses, utilisée dans la décoration <i>(verbe marbrer)</i>	
Marne	Roche sédimentaire composée de calcaire et d'argile <i>(verbe marner)</i>	Escalier en marbre
Melchior	Alliage de cuivre, nickel, zinc aux propriétés proches de l'argent	
Mercure	Métal blanc brillant, toxique, utilisé dans les thermomètres	
Meulière	Roche sédimentaire très dure, qui peut être caverneuse ou compacte	
Mica	Groupe de minéraux de la famille des silicates	Marne
Minerai	Roche qui présente une concentration élevée de minéraux utiles	
Minéral	Corps moléculaire cristallisé ou amorphe	
Minette	Minerai de fer exploité en Lorraine	
Mixite	Minéral à base d'arséniate, de couleur verte	Mur en pierres meulières
Moa	Oiseau fossile de Nouvelle Zélande	
Molasse	Roche sédimentaire détritique argilo-calcaire	
Monazite	Phosphate de cérium et autres terres rares	
Monel	Alliage de cuivre et de nickel	Mixite
Morion Mylonite	Variété de quartz noir Roche métamorphique	
Nacre	Matière calcaire, à reflets irisés, secrétée par certains mollusques, utilisée en bijouterie <i>(verbe nacrer)</i>	
Naphte	Nom donné autrefois au pétrole	






Natron Natrum	brut ou raffiné Carbonate de sodium hydraté Carbonate naturel de sodium hydraté	
Néodyme Néphrite Nichrome Nickel	Métal du groupe des terres rares Synonyme de jade Alliage de nickel, chrome, fer Métal blanc utilisé en industrie (<i>verbe nickeler</i>)	Récipient en nickel
Niobium Nitrate	Métal analogue au bismuth Famille de minéraux utilisés comme engrais, mais aussi responsable de pollutions	
Océanite Oligiste Olivine Onyx	Variété de basalte Hématite rouge Variété de péridot Variété de calcédoine, utilisée comme pierre de taille fine	Bracelet en onyx
Oolit(h)e Opale Ophite Or	Petite sphère calcaire Variété de silice (<i>verbe opaliser</i>) Marbre vert-foncé à filets jaunes Métal précieux jaune brillant	
Orpiment	Minéral composé de sulfure d'arsenic. Utilisé comme pigment jaune.	Opale
Orthose Osmium	Feldspath potassique Métal de la famille du platine	
Pac(k)fung Pahoehoe	Alliage de cuivre et de nickel à l'état naturel Coulée de laves volcaniques hawaïennes (idem : aa)	Lingots d'or
Paros Pélite	Marbre blanc Roche sédimentaire à grains très fins	
Péperin Péridot	Roche volcanique Sorte de silicate, formé principalement par l'olivine	Pahoehoe






Perle	Concrétion globuleuse sécrétée par certains mollusques (huîtres)	
Perlite	Silicate naturel de la famille des feldspaths	
Pétunsé	Variété de feldspath utilisé pour fabriquer la porcelaine, en Chine	
Phosphate	Nom de diverses roches sédimentaires (<i>verbe phosphater</i>)	
Phyllade	Variété de schiste ardoisier	
Phyllite	Variété de silicate dont les polyèdres sont disposés en feuillets	
Pierre	Terme usuel désignant tout fragment rocheux	
Pisolit(h)e	Concrétion calcaire de la taille d'un pois	
Platine	Métal précieux (<i>verbes platinier et platiniser</i>)	
Plâtre	Poudre blanche obtenue par cuisson du gypse (<i>verbe plâtrer</i>)	
Plomb	Métal de densité élevée (<i>verbe plomber</i>)	
Polonium	Métal radioactif	
Porphyre	Roche magmatique dure	
Portor	Marbre noir veiné de jaune	
Prase	Oxyde proche de la calcédoine, utilisé comme pierre précieuse	
Psammite	Roche sédimentaire détritique	
Pyrite	Sulfure naturel de fer	
Pyrope	Variété de grenat	
Pyroxène	Minéral ferromagnésien	
Quartz	Silicate de couleurs variées	
Radium	Métal alcalino-terreux radioactif	
Réalgar	Sulfure d'arsenic	
Régolite	Synonyme d'altérite	
Régule	Alliage antifriction, à base de plomb ou d'étain plus utilisé	
		Vase en porphyre

Rendzine	Sol typique des régions de calcaire friable	
Rhénium	Métal blanc brillant	
Rhodium	Métal blanc argenté, dur et cassant. Très cher.	
Rhyolit(h)e	Roche magmatique effusive claire, riche en verre	Rhodium
Roche	Matériau constitutif de l'écorce terrestre, formé d'un assemblage de minéraux	
Roussard	Grès ferrugineux rose	
Rubidium	Métal alcalin	
Rubine	Sulfure rouge	Rubis
Rubis	Variété rouge et transparente du corindon	
Rudiste	Mollusque fossile	
Rudite	Roche sédimentaire détritique	
Ruolz	Alliage de cuivre, nickel, argent, imitant l'argent. Sert à faire des couverts de table	
Rutile	Oxyde de titane	Couverts en ruolz
Sable	Roche détritique meuble faite de petits grains (<i>verbe sabler</i>)	
Sablon	Sable très fin	
Safre	Verre coloré en bleu par du cobalt	
Salbande	Couche d'argile, présente sur les épontes d'un filon	
Salpêtre	Nitrate de potassium, présent sur les murs humides (<i>verbe salpêtrer</i>)	Rutile
Samarium	Métal du groupe des terres rares	
Sanguine	Variété terreuse de l'hématite rouge	
Sanidine	Variété de feldspath potassique	
Saphir	Variété transparente de corindon, de couleur bleue, jaune ou verte	Saphir
Saponite	Silicate de magnésium et d'aluminium	

Sardoine	Variété de calcédoine de couleur brune, brun-orangé à brun-rouge	
Sardonyx	Variété d'agate	
Scandium	Métal très léger, utilisé en construction aéronautique	
Scaphite	Genre d'ammonite	
Schiste	Roche ayant acquis une structure feuilletée	Sardoine
Scorie	Fragment de lave de faible densité issu de projections volcaniques	
Sédiment	Dépôt laissé par les eaux, le vent, les glaciers (<i>verbe sédimenter</i>)	
Sel	Sens générique : composé résultant de l'action d'un acide sur une base Sens commun : sel de cuisine (<i>verbe saler</i>)	Schiste
Sélénium	Non-métal analogue au soufre (<i>adj. sélénié,e</i>)	
Séricite	Variété de mica à grains fins	
Sidérite (ou sidérose)	Carbonate de fer	Séricite
Silex	Roche sédimentaire siliceuse, très dure	
Silicate	Famille de minéraux, comprenant feldspath, quartz...constituants essentiels de l'écorce terrestre (<i>adj. silicaté,e</i>)	
Silice	Dioxyde de silicium. Lié à d'autres atomes pour former les silicates	Silex
Silt	Sédiments dont les grains sont très fins, tels les sables et les limons	
Similor	Métal imitant l'or	
Smaltine	Arséniure naturel de cobalt	Silice
Sodalite	Variété de feldspathoïde de diverses couleurs	
Sodium	Métal alcalin, blanc et mou	

Soufre	Non-métal de couleur jaune. Utilisé par les jardiniers, les vignerons... (<i>verbe soufrer</i>)	
Spath	Cristal présentant des faces cristallines nettes	
Speiss	Minerai de nickel préalablement entré en fusion	
Sphène	Silicate de calcium et de titane	
Spiegel	Ferromanganèse	
Spilite	Basalte vert	
Spinelle	Aluminate naturel de magnésium, utilisé en joaillerie	
Spirifer	Brachiopode fossile	
Stéatite	Talc compact	
Stellite	Alliage de cobalt, chrome, tungstène et carbone, très résistant	
Stibine	Variété de sulfure (<i>adj. stibié,e</i>)	
Stras,s	Verre coloré. Devenu un accessoire de mode	
Succin	Variété d'ambre, de couleur jaune	
Sulfate	Famille de minéraux comprenant par ex. le sulfate de cuivre (bouillie bordelaise) (<i>verbe sulfater</i>)	
Sulfosel	Composé soufré	
Sulfure	Désigne divers minerais métalliques (<i>verbe sulfurer</i>)	
Syénite	Roche magmatique grenue	
Sylvite ou sylvine	Chlorure naturel de potassium, utilisé comme minerai de potasse. Appelé autrefois sel amer	
Tabulé	Animal marin fossile	
Talc	Silicate de magnésium, donnant une poudre utilisée en dermatologie (<i>verbe talquer</i>)	
Tantale	Métal dense et dur	
Tectite	Verre naturel produit par l'impact d'une météorite	
		Soufre
		Cristal de spath
		Spinelle
		Succin
		Talc

Tellure	Métalloïde argenté, utilisé souvent combiné à l'hydrogène	
Ténorite	Oxyde naturel de cuivre	
Téphrite	Roche volcanique	
Terbium	Métal du groupe des terres rares	
Thallium	Métal présent dans certaines pyrites	
Thorine	Dioxyde de thorium, employé comme catalyseur en chimie	
Thorite	Silicate de thorium. Espèce voisine du zircon	
Thorium	Métal du groupe des actinides	
Thulium	Métal du groupe des terres rares	
Tincal,s	Forme impure de borax	
Titane	Métal blanc, léger, résistant à la corrosion (<i>adj. titané,e</i>)	
Tombac	Alliage de cuivre et de zinc	
Tonalite	Diorite quartzique	
Topaze	Silicate utilisé comme pierre fine	
Trachyte	Roche magmatique visqueuse	
Tripoli	Roche formée de débris de diatomées	
Trona	Espèce minérale fréquente dans les déserts	
Tuf	Roche poreuse légère d'origine volcanique (<i>adj. tufier,e</i>)	
Tuf(f)eau	Calcaire crayeux utilisé en construction	
Turquin	Marbre bleu	
Uranite	Synonyme d'autunite	
Uranium	Métal faiblement radioactif (<i>adj. uraneux, euse</i>)	
Vanadium	Métal blanc	
Varve	Dépôts glaciaires constitués alternativement de couches noires (hiver) et blanches (été)	
		Varve

Vase	Sédiment gorgé d'eau (<i>verbe se vaser</i>)	
Verre	Substance minérale amorphe et isotrope (<i>adj. verré,e</i>)	
Wad	Substance terreuse riche en manganèse	
Wagage	Limon de rivière	
Wolfram	Minerai de tungstène, utilisé pour des alliages, des aciers spéciaux (blindages)	
Xénolite	Portion de roche insérée dans une roche magmatique	
Yttrium	Métal du groupe des terres rares	
Zamak	Alliage de zinc, aluminium, magnésium	
Zéolit(h)e	Silicate naturel de roches volcaniques, utilisé en chimie	
Zicral	Alliage d'aluminium et de zinc, utilisé dans les domaines du ski, du cyclisme haut de gamme...	
Zinc	Métal de teinte blanc-bleuâtre, utilisé comme revêtement protecteur (<i>verbe zinguer</i>)	
Zincite	Pierre de couleurs diverses, appelée pierre de santé pour ses propriétés apaisantes	
Zircon(e)	Variété de silicate, utilisé en joaillerie	
Zooïde	Minéral qui porte l'empreinte d'un animal	
Zoolit(h)e	Débris fossiles d'un animal	
		
		Zircon