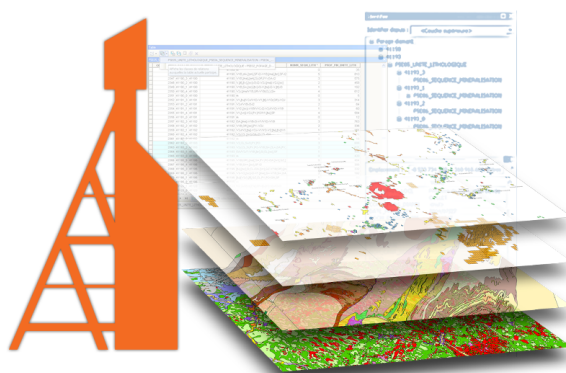




Affleurements de géofiche

Modèle relationnel et domaines de valeurs

Version 1.0
25 avril 2019

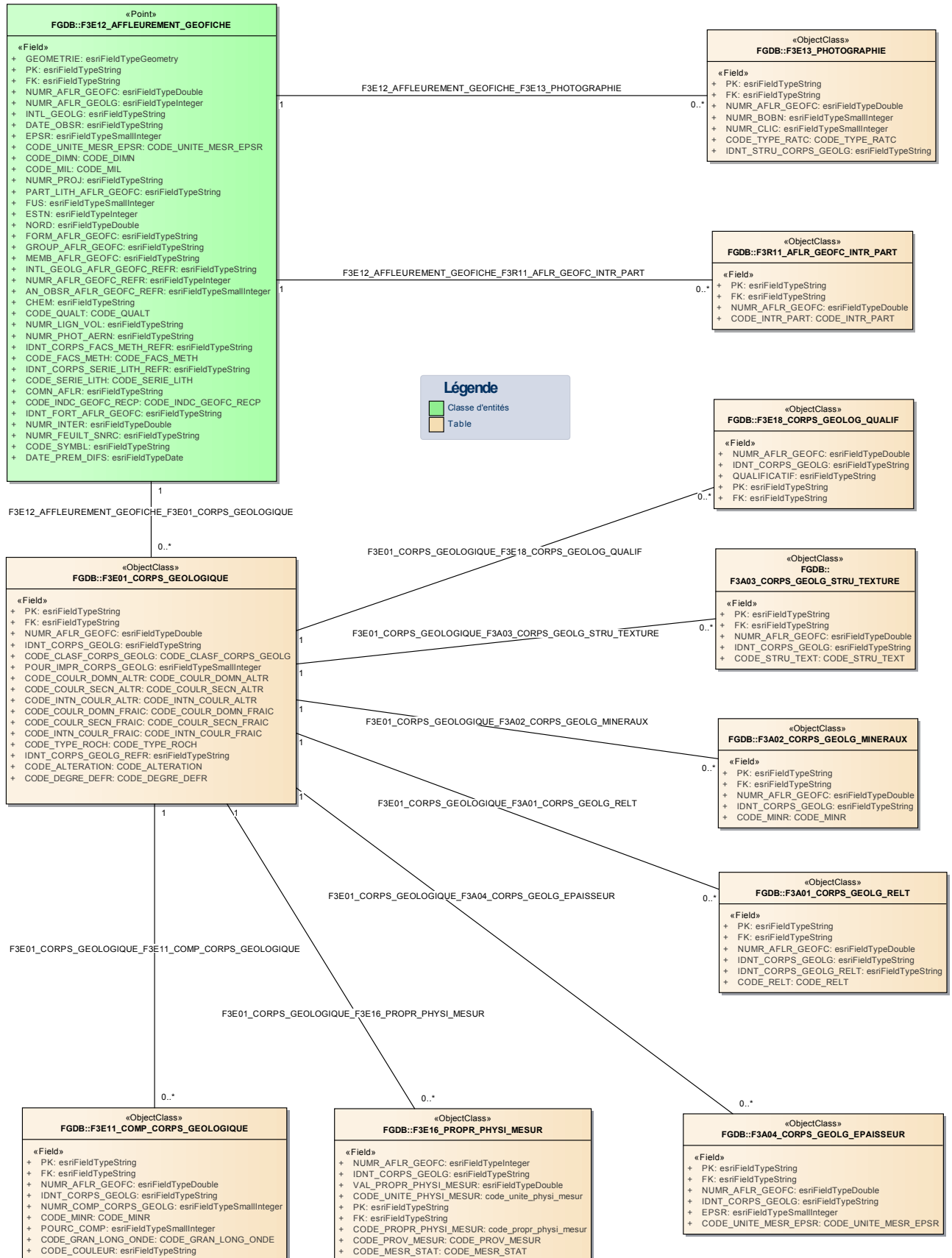


Direction de l'information géologique du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

Contact: service.mines.gouv.qc.ca

Modèle relationnel - Affleurements de géofiche

Les affleurements de géofiche représentent les affleurements observés sur le terrain.



«Domaine de valeurs F3A01_CORPS_GEOLG_RELT»

Champ: CODE_RELT

◆ A = Associé à

◆ B = En contact de faille

◆ C = Contient

◆ D = Distale

◆ E = Antérieur à

◆ F = Affecte

◆ G = Conduit nourricier ("feeder dyke")

◆ H = Halo autour de

◆ K = Contenu dans

◆ L = Longe

◆ N = Ne contient pas

◆ P = Proximité de

◆ Q = Remplace

◆ R = Recoupe

◆ S = Recoupé par

◆ T = Toît

◆ U = Mur

◆ Y = Proximale

◆ 0 = Interdigitation avec

◆ 1 = Sus-jacent

◆ 2 = Sous-jacent

◆ 3 = En contact net avec

◆ 4 = En contact diffus avec

◆ 5 = En contact transitionnel avec

◆ 6 = En contact discordant avec

◆ 7 = Intrusif dans

◆ 8 = En enclave dans

◆ 9 = Autres

«Domaine de valeurs F3A02_CORPS_GEOLG_MINERAUX»

Champ: CODE_MINR

- ◆ AA = Andésine
- ◆ AB = Albite
- ◆ AC = Actinote
- ◆ AD = Andalousite
- ◆ AE = Agate
- ◆ AF = Fluorapatite
- ◆ AG = Augite
- ◆ Ag = Argent
- ◆ AH = Améthyste
- ◆ AI = Amazonite
- ◆ AK = Ankérite
- ◆ AL = Allanite
- ◆ AM = Amphibole
- ◆ AN = Anorthite
- ◆ AO = Amiante
- ◆ AP = Apatite
- ◆ AQ = Aigue-marine
- ◆ AR = Picrolite
- ◆ AS = Arsénopyrite
- ◆ AT = Anthophyllite

◆ AU = Autunite

◆ Au = Or

◆ AV = Acanthite

◆ AX = Axinite

◆ AY = Anhydrite

◆ AZ = Azurite

◆ BA = Bastnaesite

◆ BC = Brucite

◆ BD = Boltwoodite

◆ BE = Brannérite

◆ BF = Bétafite

◆ BG = Boulangerite

◆ BH = Brochantite

◆ BI = Birnessite

◆ Bi = Bismuth

◆ BL = Béryl

◆ BM = Bismuthinite

◆ BN = Bornite

◆ BO = Biotite

◆ BP = Aikinite

◆ BR = Barytine

◆ BS = Bismutite

◆ BT = Bytownite

◆ BU = Britholite

◆ BV = Bravoite

◆ BY = Baddeleyite

◆ CA = Calaverite

◆ CB = Carbonate

◆ CC = Calcite

◆ CD = Cordiérite

◆ Cd = Cadmium

◆ CE = Cobaltite

◆ Ce₂O₃ = Cérium

◆ CF = Cubanite

◆ CG = Cummingtonite

◆ CH = Chert

◆ CI = Cleavelandite/clévelandite

◆ CJ = Cattierite

◆ CK = Cryptomélane/psilomélane

◆ CL = Chlorite

◆ CM = Chromite

◆ CN = Corindon

◆ CO = Chloanthite

◆ Co = Cobalt

◆ CP = Chalcopyrite

💠 CQ = Calcédoine

💠 CR = Chloritoïde

💠 CS = Chrysotile

💠 CT = Chalcocite/chalcocine

💠 CU = Cuprite

💠 Cu = Cuivre

💠 CV = Covellite

💠 CW = Cancrinite

💠 CX = Clinopyroxène

💠 CY = Chrysocolle

💠 CZ = Clinozoïsite

💠 DD = Diamant

💠 DG = Digenite

💠 DH = Maghémite

💠 DI = Braggite

💠 DJ = Djurleite

💠 DL = Devilline

💠 DM = Dolomite

💠 DN = Chamosite

💠 DP = Diopside

💠 DS = Dravite

💠 DT = Danaïte

◆ DW = Sklodowskite

◆ DY = Soddyite

◆ Dy₂O₃ = Dysprosium

◆ EA = Émeraude

◆ EC = Aeschynite - (Y)

◆ EG = Enargite

◆ EL = Célestite

◆ EM = Electrum

◆ EP = Epidote

◆ ER = Érythine/érythrite

◆ Er₂O₃ = Erbium

◆ ES = Enstatite

◆ EU = Eudialyte

◆ Eu₂O₃ = Europium

◆ EX = Euxénite - (Y)

◆ EY = Aegyrine

◆ FA = Fayalite

◆ FB = Fibrolite

◆ FC = Fuchsite

◆ FD = Feldspathoïde

◆ Fe = Fer

◆ FF = Safflorite

◆ FG = Freibergite

◆ FK = Feldspath potassique

◆ FL = Fluorine/fluorite

◆ FM = Ferrimolybdite

◆ FN = Feldspath noir

◆ FO = Forstérite

◆ FP = Feldspath

◆ FR = Franklinite

◆ FS = Fergusonite

◆ FT = Ferghanite

◆ FV = Feldspath vert/brun

◆ GA = Grenat almandin

◆ Ga₂O₃ = Gallium

◆ GB = Gummite

◆ GC = Glaucophane

◆ GD = Andradite

◆ Gd₂O₃ = Gadolinium

◆ GE = Gypse

◆ GF = Greenalite

◆ GG = Grenat grossulaire

◆ GH = Gahnite

◆ GI = Gunningite

◆ GK = Greenockite

◆ GL = Galène

◆ GM = Grenat manganésifère

◆ GN = Grunérite

◆ GO = Goethite

◆ GP = Graphite

◆ GR = Grenat

◆ GS = Spessartine

◆ GT = Gédrite

◆ GU = Uvarovite

◆ GV = Glauconite

◆ GY = Grenat pyrope

◆ HB = Hornblende

◆ HC = Hercynite

◆ HD = Stilbite

◆ HE = Hemimorphite

◆ HfO2 = Hafnium

◆ HG = Hédénbergite

◆ HK = Holmquistite

◆ HL = Halite

◆ HM = Hématite

◆ HN = Hydromagnésite

◆ HO = Clinohypersthène

◆ Ho₂O₃ = Holmium

◆ HP = Hypersthène

◆ HR = Chondrodite

◆ HREO = Terres rares lourdes

◆ HS = Spécularite

◆ HT = Hydrocerussite

◆ HU = Thucholite

◆ HZ = Heazlewoodite

◆ IC = Magnésiochromite

◆ ID = Idaïte

◆ IF = Isoferroplatine

◆ IG = Iddingsite

◆ II = Péristérîte

◆ IM = Ilménite

◆ IR = Iriginite

◆ JA = Jadéite

◆ JP = Jaspe

◆ JS = Jarosite

◆ KA = Akermanite

◆ KC = Sylvite

◆ KK = Klockmannite

◆ KL = Kaolinite

◆ KM = Kermésite

◆ KN = Disthène/kyanite

◆ KP = Kornerupine

◆ KR = Krennerite

◆ KS = Kasolite

◆ La₂O₃ = Lanthane

◆ LB = Labradorite

◆ LC = Leucite

◆ LD = Lepidocrocite

◆ LE = Lessingite

◆ LG = Löllingite

◆ LI = Laurite

◆ LM = Limonite

◆ LN = Linnaéite

◆ LP = Lépidolite

◆ LR = Anglésite

◆ LREO = Terres rares légères

◆ LS = Lawsonite

◆ LU = Laumontite

◆ Lu₂O₃ = Lutécium

◆ LX = Leucoxène

◆ MA = Minéraux argileux

◆ MB = Molybdène/molybdite

◆ MC = Malachite

◆ MD = Minéraux décoratifs

◆ ME = Mélilite

◆ MF = Minéraux mafiques

◆ MG = Magnétite

◆ MH = Martite

◆ MI = Mica

◆ MK = Merenskyite

◆ ML = Microcline

◆ MM = Manganite

◆ MN = Magnésite

◆ MO = Molybdénite

◆ Mo = Molybdène

◆ MP = Mésoperthite

◆ MR = Minéraux radioactifs

◆ MS = Marcasite

◆ MT = Mariposite

◆ MU = Minnésotaite

◆ MV = Muscovite

◆ MW = Melonite

◆ MX = Minéraux lourds

◆ MY = Minéraux d'yttrium

◆ MZ = Monazite

◆ NA = Gersdorffite

◆ NaCl = Sel

◆ NB = Columbite/niobite

◆ Nb = Niobium

◆ Nb₂O₅ = Niobium

◆ NC = Gaspéite

◆ Nd₂O₃ = Néodyme

◆ NE = Ménégghinite

◆ NF = Awaruite

◆ NG = Annabergite

◆ NH = Néphrite

◆ Ni = Nickel

◆ NM = Titanomagnétite

◆ NN = Stannite

◆ NP = Néphéline

◆ NS = Millerite

◆ NT = Anatase

◆ OA = Aragonite

◆ OC = Ocre

◆ OF = Oxyde de fer

◆ OG = Oligoclase

◆ OH = Oxyhornblende (hornblende brune)

◆ OI = Niocalite

◆ OL = Ottrelite

◆ OM = Monticellite

◆ ON = Stibiconite

◆ OO = Coopérite

◆ OP = Minéraux opaques

◆ OR = Orthoclase/orthose

◆ OS = Cervantite

◆ OT = Tétrahydroplatine

◆ OV = Olivine

◆ OX = Orthopyroxène

◆ OY = Aegyrine-augite

◆ PA = Phénacite/phénakite

◆ PB = Pechblende

◆ Pb = Plomb

◆ PC = Pistachite

◆ PD = Pentlandite

◆ Pd = Palladium

◆ PE = Paragonite

◆ PF = Périclase

◆ PG = Plagioclase

◆ PH = Phlogopite

◆ PI = Cosalite

◆ PJ = Posnjakite

◆ PK = Perovskite

◆ PL = Pyrophyllite

◆ PM = Pyrochlore

◆ PN = Prehnite

◆ PO = Pyrrhotine/pyrrhotite

◆ PP = Pumpellyite

◆ PQ = Pétalite

◆ PR = Perthite

◆ Pr₂O₃ = Praséodyme

◆ PS = Pyrolusite

◆ PT = Penninite/pennine

◆ Pt = Platine

◆ PU = Phosphuranylite

◆ PX = Pyroxène

◆ PY = Pyrite

◆ PZ = Petzite

◆ P₂O₅ = Apatite

◆ QB = Quartz bleu

◆ QZ = Quartz

◆ RB = Riebeckite

◆ RC = Roscoelite

◆ RD = Rhodochrosite

◆ RE = Minéraux de terre rare

◆ RL = Rutile

◆ RM = Romanèchite

◆ RN = Rhodonite

◆ RU = Rubis

◆ RZ = Rozénite

◆ S = Soufre

◆ SA = Sanidine

◆ SB = Stibine/stibnite

◆ SC = Scapolite

◆ Sc₂O₃ = Scandium

◆ SD = Sidérite/sidérose

◆ SE = Stilpnomélane

◆ Se = Sélénium

◆ SF = Sulfures

◆ SG = Sélénite

◆ SH = Sapphirine

◆ SI = Sidérotite

◆ Si = Silicium

◆ SiO₂ = Silice

◆ SK = Samarskite

◆ SL = Spinelle

◆ SM = Sillimanite

◆ Sm₂O₃ = Samarium

◆ SN = Sphène/titanite

◆ SO = Spodumène

◆ SP = Sphalérite

◆ SR = Séricite

◆ SS = Sodalite

◆ ST = Serpentine

◆ SU = Staurotide

◆ SV = Sylvanite

◆ SW = Scheelite

◆ SX = Strontianite

◆ SY = Starkéyite

◆ SZ = Szomolnokite

◆ TA = Tourmaline zincifère

◆ Ta = Tantale

◆ Ta₂O₅ = Tantale

◆ TB = Tellurobismuthite

◆ Tb₂O₃ = Terbium

◆ TC = Talc

◆ TD = Tétradymite

◆ TE = Ténorite

◆ Te = Tellure

◆ TF = Schorlite/schorl

◆ TG = Dravite

◆ TH = Tétrahédrite

◆ ThO₂ = Thorium

◆ TI = Thorite

◆ TiO₂ = Ilménite

◆ TL = Tourmaline

◆ TM = Trémolite

◆ Tm₂O₃ = Thulium

◆ TN = Tantalite

◆ TO = Columbo-tantalite

◆ TP = Altaïte

◆ TR = Thorianite

◆ Tr = Terres rares (éléments de)

◆ TREO = Terres rares

◆ TS = Stéatite

◆ TT = Tennantite

◆ TU = Torbernite

◆ TW = Smaltite/smaltine

◆ TX = Xénotime-(Y)

◆ TZ = Topaze

◆ UB = Coffinite

◆ UC = Clarkeite

◆ UD = Gudmundite

◆ UH = Uranothorianite

◆ UI = Uranopilite

◆ UL = Samarskite - (Y)

◆ UN = Nickéline

◆ UO2 = Uranium

◆ UP = Uranophane

◆ UR = Uraninite

◆ US = Ulvöspinel

◆ UT = Uranothorite

◆ U3O8 = Uranium

◆ V = Vanadium

◆ VA = Valentinite

◆ VD = Arfvedsonite

◆ VL = Valleriite

◆ VO = Violarite

◆ VR = Vermiculite

◆ VS = Sénarmontite

◆ VV = Vésuvianite

◆ V2O5 = Vanadium

◆ WD = Cérussite

◆ WF = Wolframite

◆ WH = Meymacite

◆ WL = Wollastonite

◆ WM = Willemite

◆ WN = Wulfenite

◆ WO = Bournonite

◆ WS = Wilsonite

◆ WT = Withérite

◆ XA = Charbon

◆ XB = Bioclaste

◆ XC = Ciment

◆ XD = Péloïde

◆ XE = Pisolite (ou pisolithe)

◆ XG = Matière organique indifférenciée

◆ XH = Hydrocarbure

◆ XI = Intraclaste

◆ XL = Liant

◆ XM = Matrice

◆ XN = Anthraxolite

◆ XO = Oolite (ou oolithe)

◆ XP = Pellets

- ◆ XR = Lithoclaste
- ◆ XT = Oncolite (ou oncolithe)
- ◆ XU = Spicule
- ◆ XX = Autres
- ◆ Y = Yttrium
- ◆ YA = Conulaire
- ◆ YB = Brachiopode
- ◆ Yb2O3 = Ytterbium
- ◆ YC = Céphalopode
- ◆ YD = Échinoderme
- ◆ YE = Éponge
- ◆ YF = Ichnofossile (trace de fossile)
- ◆ YG = Graptolite
- ◆ YH = Archaéocyathe
- ◆ YI = Stromatoporoïde
- ◆ YJ = Euryptéride
- ◆ YK = Poisson
- ◆ YL = Trilobite
- ◆ YM = Salterella
- ◆ YN = Plante
- ◆ YO = Ostracode
- ◆ YP = Pélécypode

◆ YR = Crinoïde

◆ YS = Stromatolite

◆ YT = Gastéropode

◆ YU = Algue

◆ YW = Radiolaire

◆ YX = Coraux

◆ YY = Fossile non identifié

◆ YZ = Bryozoaire

◆ Y2O3 = Yttrium

◆ ZA = Saphir

◆ ZB = Chabazite/chabasite

◆ ZC = Zircon

◆ ZH = Hydrozincite

◆ ZL = Zéolite

◆ ZN = Zincite

◆ ZO = Smithsonite

◆ ZP = Pollucite

◆ ZrO2 = Zirconium

◆ ZS = Zoïsite

◆ ZT = Thomsonite

◆ ZU = Cyrtolite

«Domaine de valeurs F3A03_CORPS_GEOLG_STRU_TEXTURE»

Champ: CODE_STRU_TEXT

◆ AA = Affleurement caractérisé par le plissement

◆ AB = Amiboïdal(e)

◆ AC = Aciculaire

◆ AD = Adcumulat

◆ AE = Altéré

◆ AF = Allongé

◆ AG = Lits amalgamés

◆ AI = Amas irrégulier, en

◆ AJ = Aplati

◆ AM = Amygdalaire

◆ AN = Anastomosé

◆ AO = Amas arrondis (globulaire)

◆ AP = Aphanitique

◆ AR = Anti-rapakivi

◆ AS = Arborescent

◆ AT = Agmatitique

◆ AU = Autoclastique

◆ AY = Apophyse

◆ A1 = Grain très arrondi

◆ A2 = Grain arrondi

- ◆ A3 = Grain subarrondi
- ◆ A4 = Grain très anguleux
- ◆ A5 = Grain anguleux
- ◆ A6 = Grain subanguleux
- ◆ BA = Bancs, en
- ◆ BB = Brèche à mini-coussins isolés
- ◆ BC = Brèche à coussins ordinaires isolés
- ◆ BE = Fenestra (bird's eye)
- ◆ BF = Brèche à méga-coussins isolés
- ◆ BG = Brèche à coussin peu serré
- ◆ BH = Brèche de coussins désagrégés/brisés
- ◆ BI = Biseau, en
- ◆ BJ = Bioturbé/bioturbation, régulier, irrégulier
- ◆ BK = Brèche de coussins fragmentés
- ◆ BL = Blocs, à
- ◆ BM = Bandes de cimentation
- ◆ BN = Brèche d'intrusion
- ◆ BO = Boudiné
- ◆ BP = Brèche volcanoclastique
- ◆ BQ = Brèche de coulée/brèche de lave
- ◆ BR = Brèche/bréchique
- ◆ BS = Basal

- ◆ BT = Brèche tectonique
- ◆ BU = Bordure/limite de coulée
- ◆ BV = Bothryoïdal
- ◆ BY = Broyé
- ◆ B0 = Séquence de Bouma (présence)
- ◆ B1 = Séquence de Bouma (présence de 1 division)
- ◆ B2 = Séquence de Bouma (présence de 2 divisions)
- ◆ B3 = Séquence de Bouma (présence de 3 divisions)
- ◆ B4 = Séquence de Bouma (présence de 4 divisions)
- ◆ B5 = Séquence de Bouma (séquence complète)
- ◆ CA = Cailloux (4-64 mm)
- ◆ CB = Convolutions, à/convoluté
- ◆ CC = Concrétion/nodule
- ◆ CD = Chenal d'érosion, remplissage de
- ◆ CE = Cendres, à
- ◆ CF = Coussins fragmentés
- ◆ CG = Chenalisé
- ◆ CH = Chenal
- ◆ CI = Coussins isolés
- ◆ CJ = Coussins jointifs
- ◆ CK = Coulée massive
- ◆ CL = Coulée
- ◆ CM = Cumulite

- ◆ CN = Cannelure (rainure)
- ◆ CO = Coussins/coussiné
- ◆ CP = Lamination cryptalgair
- ◆ CQ = Cataclastique
- ◆ CR = Cristalloblastique
- ◆ CS = Cisaillé
- ◆ CT = Crescumulat
- ◆ CU = Cumulat
- ◆ CV = Cheminée volcanique
- ◆ CW = Coulée massive grenue / partie basale de la coulée
- ◆ CX = Cristaux, à, en
- ◆ CY = Cyclicité
- ◆ CZ = Coulée massive à surface coussinée
- ◆ C1 = Conglomérat à blocs (> 256 mm)
- ◆ DB = Diablastique
- ◆ DC = Diaclasé
- ◆ DD = Discordance
- ◆ DE = Direction d'écoulement de coulée
- ◆ DF = Dykes en feuillets
- ◆ DG = Désagrégé/brisé
- ◆ DH = Diffus
- ◆ DI = Disséminé

- ◆ DK = Drusique
- ◆ DN = Cheminée d'alimentation (dyke nourricier)
- ◆ DO = Discontinu
- ◆ DQ = Diabasique
- ◆ DR = Direction de courant
- ◆ DS = Cupules et piliers
- ◆ DT = Dendritique
- ◆ DU = Dunes
- ◆ DW = Durchbewegung
- ◆ EC = Charge, figure de, moulage de
- ◆ ED = Écharde
- ◆ EE = Échelon, en
- ◆ EF = Effondrement, structure d'
- ◆ EI = Choc, figure de/trace de
- ◆ EL = Cannelure, empreinte de
- ◆ EM = Encroûtement (crustification)
- ◆ EN = Enclave
- ◆ EO = Écoulement, structure d'
- ◆ EP = Épiclastique
- ◆ EQ = Équigranulaire
- ◆ ER = Excroissance, en
- ◆ ES = Festons

- ◆ ET = Percement, structure de (piercement)
- ◆ EX = Extrusif
- ◆ FA = Fracturé
- ◆ FB = Fibroblastique
- ◆ FC = Fractures radiales dans les coussins
- ◆ FD = Fente de retrait/craquelure de dessication
- ◆ FE = Flammes, figure en
- ◆ FF = Fossilifère
- ◆ FG = Fragmenté
- ◆ FH = Filons-couches cogénétiques (synvolcaniques)
- ◆ FI = Fibreux
- ◆ FJ = Faille intraformationnelle
- ◆ FK = Fragments aplatis polymictes/polygéniques
- ◆ FL = Fluidale
- ◆ FM = Fente de refroidissement
- ◆ FN = Filonien
- ◆ FO = Folié
- ◆ FP = Coussins aplatis
- ◆ FQ = Fragments aplatis monomictes/monogéniques
- ◆ FR = Frites (structure en crayons)
- ◆ FS = Filandré (flaser)
- ◆ FT = Courant lobé, figure de/flûte, empreinte de
- ◆ FU = Fragments allongés polymictes/polygéniques

- ◆ FV = Failles synvolcanique
- ◆ FW = Fragments allongés monomictes/monogéniques
- ◆ FX = Flûte déformée par surcharge
- ◆ FZ = Coulée fragmentée
- ◆ GA = Galets, à (64-256 mm)
- ◆ GB = Gloméroblastique
- ◆ GC = Gloméroclastique
- ◆ GD = Gneiss droit (straight gneiss)
- ◆ GE = Géode
- ◆ GF = Grain fin, à (roches codes V,I,M,T = 0,1 à 1 mm)
- ◆ GG = Grain grossier, à (roches codes V,I,M,T=5mm à 3cm)
- ◆ GH = Gloméroporphyrrique
- ◆ GI = Granoclasement inverse
- ◆ GJ = Granoclasement inverse suivi de normal
- ◆ GK = Granoclasement normal suivi d'inverse
- ◆ GL = Graduel
- ◆ GM = Grain moyen, à (roches codes V,I,M,T = 1 à 5 mm)
- ◆ GN = Granoclasement normal
- ◆ GO = Grain très grossier, à (roches codes V,I,M,T >3cm)
- ◆ GP = Graphique
- ◆ GQ = Granoclastique
- ◆ GR = Granoblastique

- ◆ GS = Gneissique
- ◆ GT = Grain très fin, à (roches codes V,I,M,T=,01 à,1mm)
- ◆ GU = Granules, à (2-4 mm)
- ◆ GV = Griffon
- ◆ GW = Gradation densimétrique
- ◆ GX = Glomérocristallin
- ◆ GY = Granophyrique
- ◆ G0 = Conglomérat à galets (64-256 mm)
- ◆ G1 = Argile (< 0,0039 mm)
- ◆ G2 = Silt (0,0039 - 0,0625 mm)
- ◆ G3 = Grès très fin (0,06-0,13)
- ◆ G4 = Grès fin (0,13-0,25 mm)
- ◆ G5 = Grès moyen (0,25-0,5 mm)
- ◆ G6 = Grès grossier (0,5-1 mm)
- ◆ G7 = Grès très grossier (1-2 mm)
- ◆ G8 = Conglomérat à granules (2-4 mm)
- ◆ G9 = Conglomérat à cailloux (4-64 mm)
- ◆ HA = Harrisitique
- ◆ HB = Hétéroblastique
- ◆ HC = Holocristallin
- ◆ HD = Hypidiomorphe/subautomorphe
- ◆ HE = Hélicitique

- ◆ HG = Hétérogranulaire
- ◆ HH = Holohyalin
- ◆ HJ = Homogène
- ◆ HK = Hétérogène
- ◆ HL = Hololeucocrate
- ◆ HM = Holomélanocrate
- ◆ HP = Hyalopilitique
- ◆ HQ = Homéoblastique
- ◆ HR = Hyaloclastitique remaniée
- ◆ HT = Homotactique
- ◆ HU = Hétéradcumulat
- ◆ HX = Hypocristallin
- ◆ HY = Hyaloclastitique
- ◆ IC = Iridescence
- ◆ ID = Idiomorphe/automorphe
- ◆ IG = Intergranulaire
- ◆ IL = Isolé
- ◆ IM = Imbrication des galets
- ◆ IP = Imprégnation
- ◆ IQ = Pisolitique
- ◆ IR = Intraformationnel
- ◆ IS = Intersertale
- ◆ IT = Intraclastes, à

- ◆ IU = Intrusif/injection
- ◆ JC = Colonnaire/joints en colonnes/joints polygonaux
- ◆ KO = Coronitique
- ◆ KR = Karstique
- ◆ LA = Laminaire/laminé
- ◆ LB = Lobé
- ◆ LC = Lamination/stratification convolutive
- ◆ LD = Lit lenticulaire
- ◆ LE = Lenticulaire
- ◆ LF = Lépidoblastique
- ◆ LG = Lit épais (> 25 cm)
- ◆ LI = Lapillis, à
- ◆ LJ = Rubannement de diffusion/rubannement de Liesegang
- ◆ LK = Lave en blocs
- ◆ LL = Lamination ondulante lenticulaire
- ◆ LM = Lit mince (1-10cm)
- ◆ LN = Lit d'épaisseur moyenne (10-25cm)
- ◆ LO = Lamination/stratification ondulante
- ◆ LP = Lamination/statification parallèle
- ◆ LQ = Lamination/stratification oblique
- ◆ LR = Peu serrés
- ◆ LS = Lamination/stratification en flaser

- ◆ LT = Lattes, en
- ◆ LU = Labradorescence
- ◆ LV = Lave/coulée de lave
- ◆ LX = Leucocrate
- ◆ MA = Massif
- ◆ MB = Microbréchique
- ◆ MC = Mégacoussins, à
- ◆ MD = Coussins en molaire
- ◆ ME = Métamorphisé
- ◆ MF = Mésocumulat
- ◆ MG = Mégacristique
- ◆ MH = Mortier, en
- ◆ MI = Microlitique
- ◆ MJ = Moucheté / tacheté
- ◆ MK = Mésocrate
- ◆ ML = Miarolitique
- ◆ MM = Monomicté/monogénique
- ◆ MN = Mylonitique
- ◆ MO = Mosaïque, en
- ◆ MP = Mégaporphyrique
- ◆ MR = Microporphyrique
- ◆ MS = Mélanosome

◆ MT = Micritique

◆ MU = Minicoussins, à

◆ MV = Marbré

◆ MX = Mélanocrate

◆ MY = Mymékitique

◆ MZ = Mobilisat

◆ NB = Nébulitique

◆ NC = Coulée coussinée à noyaux saussuritisés

◆ NE = Nématoblastique

◆ NF = Néoformé

◆ NL = Néoblastique

◆ NM = Coulée massive à noyaux saussuritisés

◆ NO = Nodulaire

◆ NR = Gneiss à crayons

◆ NS = Néosome

◆ NY = Noyaux

◆ OC = Ocellaire

◆ OE = Oeillé(e)

◆ OI = Oïkocrystique

◆ OL = Colloforme

◆ OO = Oolitique

◆ OP = Ophitique

◆ OR = Orbiculaire

◆ OU = Orthocumulat

◆ OY = Porphyroïde

◆ PA = Panidiomorphe

◆ PB = Poeciloblastique

◆ PC = Poecilitique

◆ PD = Pélloïdes

◆ PE = Paléosurface d'érosion

◆ PF = Protoclastique

◆ PG = Pegmatitique

◆ PH = Phanéritique

◆ PI = Phénocristique

◆ PJ = Porphyroclastique

◆ PK = Cailloux alignés

◆ PL = Pellets

◆ PM = Polygénique

◆ PN = Ponceux

◆ PO = Porphyrique

◆ PP = Porphyre

◆ PQ = Porphyroblastique

◆ PR = Pyroclastique

◆ PS = Paléosome

◆ PT = Perlitique

- ◆ PU = Plutonique
- ◆ PV = Patron d'interférence
- ◆ PW = Peigne, structure en (comb)
- ◆ PX = Prismatique
- ◆ PY = Cocarde, structure en
- ◆ PZ = Plis pygmiques
- ◆ QA = Suite désor. de couches d'épaisseur inconstante
- ◆ QB = Suite désor. de couches d'épaisseur constante
- ◆ QC = Rythme régulier de couches d'épaisseur inconstante
- ◆ QD = Rythme régulier de couches d'épaisseur constante
- ◆ QE = Rythme irrégulier de couches d'épaisseur inconstante
- ◆ QF = Rythme irrégulier de couches d'épaisseur constante
- ◆ QG = Cycles complets
- ◆ QH = Cycles incomplets
- ◆ RA = Rubanement concentrique
- ◆ RB = Framboïdal
- ◆ RC = Rides de courant
- ◆ RE = Réticulé
- ◆ RF = Réniforme
- ◆ RG = Régolite/régolithe
- ◆ RI = Galets arrachés (rip-up clast)
- ◆ RK = Rapakivi

- ◆ RL = Remplacement, en
- ◆ RM = Rigole de plage
- ◆ RN = Remanié
- ◆ RO = Radeau, en
- ◆ RP = Rides de plage
- ◆ RQ = Ruban de quartz
- ◆ RS = Rubannement symétrique
- ◆ RT = Rubanement tectonique
- ◆ RU = Rubané
- ◆ RX = Poreux
- ◆ SB = Échappement d'eau, structure d'
- ◆ SC = Schisteux
- ◆ SD = Saccharoïdale
- ◆ SE = Surface d'érosion
- ◆ SF = Lamination/stratification entrecroisée de fosse
- ◆ SG = Mafique en trait (streaky)
- ◆ SH = Schlieren
- ◆ SI = Strié
- ◆ SJ = Stratoïde (strata-bound)
- ◆ SK = Lit par lit (stromatique)
- ◆ SL = Éboulement (slump)
- ◆ SM = Sommital
- ◆ SN = Lamination/stratification oblique planaire

- ◆ SO = Subophitique
- ◆ SP = Sphérolitique
- ◆ SQ = Lamination/stratification oblique tangentielle
- ◆ SR = Scoriacé
- ◆ SS = Stringer (filonets en)
- ◆ ST = Stratifié/lité
- ◆ SU = Stromatolitique
- ◆ SV = Cône de percussion/cône de choc
- ◆ SX = Spinifex, à
- ◆ SY = Stylolite
- ◆ SZ = Sphérique
- ◆ TA = Tabulaire
- ◆ TB = Turbidite
- ◆ TC = Tuf cherteux
- ◆ TD = Tuf à cendres
- ◆ TE = Tectonique
- ◆ TF = Traces/pistes de fossiles
- ◆ TG = Tuf graphiteux
- ◆ TH = Hyalotuf
- ◆ TI = Tuf lithique
- ◆ TJ = Texture/structure primaire
- ◆ TL = Tuf à lapillis

- ◆ TM = Tuf à blocs
- ◆ TO = Lapillistone
- ◆ TP = Trempe, de
- ◆ TR = Trachytique/trachitoïde
- ◆ TS = Tuf soudé
- ◆ TT = Talus, de
- ◆ TU = Tuf indifférencié
- ◆ TX = Tuf à cristaux
- ◆ TY = Tuf à lapillis et à blocs
- ◆ TZ = Tuf à blocs et à lapillis
- ◆ T1 = Grain très bien trié
- ◆ T2 = Grain bien trié
- ◆ T3 = Grain modérément bien trié
- ◆ T4 = Grain modérément trié
- ◆ T5 = Grain mal trié
- ◆ T6 = Grain très mal trié
- ◆ VA = Variolaire/variolitique
- ◆ VC = Volcanoclastites
- ◆ VD = Veine en ensellement (saddle reef)
- ◆ VE = Vésiculaire
- ◆ VG = Gradation granulométrique
- ◆ VH = Veine en échelle (ladder vein)

- ◆ VI = Vitreux
- ◆ VL = Veine de cisaillement
- ◆ VN = Veiné
- ◆ VO = Volcanique
- ◆ VP = Centre volcanique/faciès proximal
- ◆ VT = Veine en tension/extension
- ◆ WK = Stockwerk
- ◆ XB = Xénoblastique
- ◆ XM = Xénomorphe (allotriomorphe)
- ◆ XP = Coussins allongés
- ◆ XX = Autres
- ◆ YH = Tectonite hétéroclastique
- ◆ YL = Tectonite en L
- ◆ YM = Tectonite homoclastique
- ◆ YS = Tectonite en S
- ◆ YZ = Tectonite en L/S
- ◆ ZC = Zone de contact
- ◆ ZD = Zone de déformation
- ◆ ZM = Zone minéralisée
- ◆ ZR = Zone rouillée
- ◆ ZS = Zone de cisaillement
- ◆ ZU = Chapeau de Fer
- ◆ 0A = Interdigitation avec A

0B = Interdigitation avec B

0C = Interdigitation avec C

0D = Interdigitation avec D

0E = Interdigitation avec E

0F = Interdigitation avec F

0G = Interdigitation avec G

0H = Interdigitation avec H

0I = Interdigitation avec I

0J = Interdigitation avec J

1A = Sus-jacent à A

1B = Sus-jacent à B

1C = Sus-jacent à C

1D = Sus-jacent à D

1E = Sus-jacent à E

1F = Sus-jacent à F

1G = Sus-jacent à G

1H = Sus-jacent à H

1I = Sus-jacent à I

1J = Sus-jacent à J

2A = Sous-jacent à A

2B = Sous-jacent à B

2C = Sous-jacent à C

◆ 2D = Sous-jacent à D

◆ 2E = Sous-jacent à E

◆ 2F = Sous-jacent à F

◆ 2G = Sous-jacent à G

◆ 2H = Sous-jacent à H

◆ 2I = Sous-jacent à I

◆ 2J = Sous-jacent à J

◆ 3A = En contact net avec A

◆ 3B = En contact net avec B

◆ 3C = En contact net avec C

◆ 3D = En contact net avec D

◆ 3E = En contact net avec E

◆ 3F = En contact net avec F

◆ 3G = En contact net avec G

◆ 3H = En contact net avec H

◆ 3I = En contact net avec I

◆ 3J = En contact net avec J

◆ 4A = En contact diffus avec A

◆ 4B = En contact diffus avec B

◆ 4C = En contact diffus avec C

◆ 4D = En contact diffus avec D

◆ 4E = En contact diffus avec E

◆ 4F = En contact diffus avec F

◆ 4G = En contact diffus avec G

◆ 4H = En contact diffus avec H

◆ 4I = En contact diffus avec I

◆ 4J = En contact diffus avec J

◆ 5A = En contact trans. avec A

◆ 5B = En contact trans. avec B

◆ 5C = En contact trans. avec C

◆ 5D = En contact trans. avec D

◆ 5E = En contact trans. avec E

◆ 5F = En contact trans. avec F

◆ 5G = En contact trans. avec G

◆ 5H = En contact trans. avec H

◆ 5I = En contact trans. avec I

◆ 5J = En contact trans.avec J

◆ 6A = En contact discor. avec A

◆ 6B = En contact discor. avec B

◆ 6C = En contact discor. avec C

◆ 6D = En contact discor. avec D

◆ 6E = En contact discor. avec E

◆ 6F = En contact discor. avec F

◆ 6G = En contact discor. avec G

◆ 6H = En contact discor. avec H

◆ 6I = En contact discor. avec I

◆ 6J = En contact discor. avec J

◆ 7A = Intrusif dans A

◆ 7B = Intrusif dans B

◆ 7C = Intrusif dans C

◆ 7D = Intrusif dans D

◆ 7E = Intrusif dans E

◆ 7F = Intrusif dans F

◆ 7G = Intrusif dans G

◆ 7H = Intrusif dans H

◆ 7I = Intrusif dans I

◆ 7J = Intrusif dans J

◆ 8A = En enclave dans A

◆ 8B = En enclave dans B

◆ 8C = En enclave dans C

◆ 8D = En enclave dans D

◆ 8E = En enclave dans E

◆ 8F = En enclave dans F

◆ 8G = En enclave dans G

◆ 8H = En enclave dans H

◆ 8I = En enclave dans I

◆ 8J = En enclave dans J

◆ 9A = Autre avec A

◆ 9B = Autre avec B

◆ 9C = Autre avec C

◆ 9D = Autre avec D

◆ 9E = Autre avec E

◆ 9F = Autre avec F

◆ 9G = Autre avec G

◆ 9H = Autre avec H

◆ 9I = Autre avec I

◆ 9J = Autre avec J

«Domaine de valeurs F3A04_CORPS_GEOLG_EPAISSEUR»

Champ: CODE_UNITE_MESR_EPSR

◆ A = Décamètre

◆ C = Centimètre

◆ D = Décimètre

◆ H = Hectomètre

◆ K = Kilomètre

◆ L = Millimètre

◆ M = Mètre

«Domaine de valeurs F3E11_COMP_CORPS_GEOLOGIQUE»

Champ: CODE_GRAN_LONG_ONDE

◆ A = 0,001 à 0,01 mm

◆ B = 0,01 à 0,05 mm

◆ C = 0,05 à 0,1 mm

◆ D = 0,1 à 0,2 mm

◆ E = 0,2 à 0,5 mm

◆ F = 0,5 à 1,0 mm

◆ G = 1 à 2 mm

◆ H = 2 à 5 mm

◆ J = 0,5 à 1 cm

◆ K = 1 à 3 cm

◆ L = 3 à 10 cm

◆ M = 10 à 30 cm

◆ N = 30 à 100 cm

◆ P = 1 m

◆ Q = 1 à 2 m

◆ R = 2 à 4 m

◆ S = 4 à 6 m

◆ T = 6 à 10 m

◆ U = 10 m

◆ V = 10 à 20 m

◆ W = 20 à 50 m

◆ X = Autres

◆ Y = 50 à 100 m

◆ Z = 100 m

◆ 1 = Moins de 0,001 mm

◆ 2 = Moins de 0,01 mm

◆ 3 = 0,01 à 0,2 mm

◆ 4 = Moins de 0,2 mm

◆ 5 = 0,2 à 1,0 mm

◆ 6 = 1 à 5 mm

◆ 7 = 0,5 à 3 cm

◆ 8 = > 3 cm

«Domaine de valeurs F3E11_COMP_CORPS_GEOLOGIQUE»

Champ: CODE_MINR

- ◆ AA = Andésine
- ◆ AB = Albite
- ◆ AC = Actinote
- ◆ AD = Andalousite
- ◆ AE = Agate
- ◆ AF = Fluorapatite
- ◆ AG = Augite
- ◆ Ag = Argent
- ◆ AH = Améthyste
- ◆ AI = Amazonite
- ◆ AK = Ankérite
- ◆ AL = Allanite
- ◆ AM = Amphibole
- ◆ AN = Anorthite
- ◆ AO = Amiante
- ◆ AP = Apatite
- ◆ AQ = Aigue-marine
- ◆ AR = Picrolite
- ◆ AS = Arsénopyrite
- ◆ AT = Anthophyllite

◆ AU = Autunite

◆ Au = Or

◆ AV = Acanthite

◆ AX = Axinite

◆ AY = Anhydrite

◆ AZ = Azurite

◆ BA = Bastnaesite

◆ BC = Brucite

◆ BD = Boltwoodite

◆ BE = Brannérite

◆ BF = Bétafite

◆ BG = Boulangerite

◆ BH = Brochantite

◆ BI = Birnessite

◆ Bi = Bismuth

◆ BL = Béryl

◆ BM = Bismuthinite

◆ BN = Bornite

◆ BO = Biotite

◆ BP = Aikinite

◆ BR = Barytine

◆ BS = Bismutite

◆ BT = Bytownite

◆ BU = Britholite

◆ BV = Bravoite

◆ BY = Baddeleyite

◆ CA = Calaverite

◆ CB = Carbonate

◆ CC = Calcite

◆ CD = Cordiérite

◆ Cd = Cadmium

◆ CE = Cobaltite

◆ Ce₂O₃ = Cérium

◆ CF = Cubanite

◆ CG = Cummingtonite

◆ CH = Chert

◆ CI = Cleavelandite/clévelandite

◆ CJ = Cattierite

◆ CK = Cryptomélane/psilomélane

◆ CL = Chlorite

◆ CM = Chromite

◆ CN = Corindon

◆ CO = Chloanthite

◆ Co = Cobalt

◆ CP = Chalcopyrite

💠 CQ = Calcédoine

💠 CR = Chloritoïde

💠 CS = Chrysotile

💠 CT = Chalcocite/chalcocine

💠 CU = Cuprite

💠 Cu = Cuivre

💠 CV = Covellite

💠 CW = Cancrinite

💠 CX = Clinopyroxène

💠 CY = Chrysocolle

💠 CZ = Clinozoïsite

💠 DD = Diamant

💠 DG = Digenite

💠 DH = Maghémite

💠 DI = Braggite

💠 DJ = Djurleite

💠 DL = Devilline

💠 DM = Dolomite

💠 DN = Chamosite

💠 DP = Diopside

💠 DS = Dravite

💠 DT = Danaïte

◆ DW = Sklodowskite

◆ DY = Soddyite

◆ Dy₂O₃ = Dysprosium

◆ EA = Émeraude

◆ EC = Aeschynite - (Y)

◆ EG = Enargite

◆ EL = Célestite

◆ EM = Electrum

◆ EP = Epidote

◆ ER = Érythine/érythrite

◆ Er₂O₃ = Erbium

◆ ES = Enstatite

◆ EU = Eudialyte

◆ Eu₂O₃ = Europium

◆ EX = Euxénite - (Y)

◆ EY = Aegyrine

◆ FA = Fayalite

◆ FB = Fibrolite

◆ FC = Fuchsite

◆ FD = Feldspathoïde

◆ Fe = Fer

◆ FF = Safflorite

◆ FG = Freibergite

◆ FK = Feldspath potassique

◆ FL = Fluorine/fluorite

◆ FM = Ferrimolybdite

◆ FN = Feldspath noir

◆ FO = Forstérite

◆ FP = Feldspath

◆ FR = Franklinite

◆ FS = Fergusonite

◆ FT = Ferghanite

◆ FV = Feldspath vert/brun

◆ GA = Grenat almandin

◆ Ga₂O₃ = Gallium

◆ GB = Gummite

◆ GC = Glaucophane

◆ GD = Andradite

◆ Gd₂O₃ = Gadolinium

◆ GE = Gypse

◆ GF = Greenalite

◆ GG = Grenat grossulaire

◆ GH = Gahnite

◆ GI = Gunningite

◆ GK = Greenockite

◆ GL = Galène

◆ GM = Grenat manganésifère

◆ GN = Grunérite

◆ GO = Goethite

◆ GP = Graphite

◆ GR = Grenat

◆ GS = Spessartine

◆ GT = Gédrite

◆ GU = Uvarovite

◆ GV = Glauconite

◆ GY = Grenat pyrope

◆ HB = Hornblende

◆ HC = Hercynite

◆ HD = Stilbite

◆ HE = Hemimorphite

◆ HfO2 = Hafnium

◆ HG = Hédénbergite

◆ HK = Holmquistite

◆ HL = Halite

◆ HM = Hématite

◆ HN = Hydromagnésite

◆ HO = Clinohypersthène

◆ Ho₂O₃ = Holmium

◆ HP = Hypersthène

◆ HR = Chondrodite

◆ HREO = Terres rares lourdes

◆ HS = Spécularite

◆ HT = Hydrocerussite

◆ HU = Thucholite

◆ HZ = Heazlewoodite

◆ IC = Magnésiochromite

◆ ID = Idaïte

◆ IF = Isoferroplatine

◆ IG = Iddingsite

◆ II = Péristérîte

◆ IM = Ilménite

◆ IR = Iriginite

◆ JA = Jadéite

◆ JP = Jaspe

◆ JS = Jarosite

◆ KA = Akermanite

◆ KC = Sylvite

◆ KK = Klockmannite

◆ KL = Kaolinite

◆ KM = Kermésite

◆ KN = Disthène/kyanite

◆ KP = Kornerupine

◆ KR = Krennerite

◆ KS = Kasolite

◆ La₂O₃ = Lanthane

◆ LB = Labradorite

◆ LC = Leucite

◆ LD = Lepidocrocite

◆ LE = Lessingite

◆ LG = Löllingite

◆ LI = Laurite

◆ LM = Limonite

◆ LN = Linnaéite

◆ LP = Lépidolite

◆ LR = Anglésite

◆ LREO = Terres rares légères

◆ LS = Lawsonite

◆ LU = Laumontite

◆ Lu₂O₃ = Lutécium

◆ LX = Leucoxène

◆ MA = Minéraux argileux

◆ MB = Molydine/molybdite

◆ MC = Malachite

◆ MD = Minéraux décoratifs

◆ ME = Mélilite

◆ MF = Minéraux mafiques

◆ MG = Magnétite

◆ MH = Martite

◆ MI = Mica

◆ MK = Merenskyite

◆ ML = Microcline

◆ MM = Manganite

◆ MN = Magnésite

◆ MO = Molybdénite

◆ Mo = Molybdène

◆ MP = Mésoperthite

◆ MR = Minéraux radioactifs

◆ MS = Marcasite

◆ MT = Mariposite

◆ MU = Minnésotaite

◆ MV = Muscovite

◆ MW = Melonite

◆ MX = Minéraux lourds

◆ MY = Minéraux d'yttrium

◆ MZ = Monazite

◆ NA = Gersdorffite

◆ NaCl = Sel

◆ NB = Columbite/niobite

◆ Nb = Niobium

◆ Nb₂O₅ = Niobium

◆ NC = Gaspéite

◆ Nd₂O₃ = Néodyme

◆ NE = Ménégghinite

◆ NF = Awaruite

◆ NG = Annabergite

◆ NH = Néphrite

◆ Ni = Nickel

◆ NM = Titanomagnétite

◆ NN = Stannite

◆ NP = Néphéline

◆ NS = Millerite

◆ NT = Anatase

◆ OA = Aragonite

◆ OC = Ocre

◆ OF = Oxyde de fer

◆ OG = Oligoclase

◆ OH = Oxyhornblende (hornblende brune)

◆ OI = Niocalite

◆ OL = Ottrelite

◆ OM = Monticellite

◆ ON = Stibiconite

◆ OO = Coopérite

◆ OP = Minéraux opaques

◆ OR = Orthoclase/orthose

◆ OS = Cervantite

◆ OT = Tétrahydroplatine

◆ OV = Olivine

◆ OX = Orthopyroxène

◆ OY = Aegyrine-augite

◆ PA = Phénacite/phénakite

◆ PB = Pechblende

◆ Pb = Plomb

◆ PC = Pistachite

◆ PD = Pentlandite

◆ Pd = Palladium

◆ PE = Paragonite

◆ PF = Périclase

◆ PG = Plagioclase

◆ PH = Phlogopite

◆ PI = Cosalite

◆ PJ = Posnjakite

◆ PK = Perovskite

◆ PL = Pyrophyllite

◆ PM = Pyrochlore

◆ PN = Prehnite

◆ PO = Pyrrhotine/pyrrhotite

◆ PP = Pumpellyite

◆ PQ = Pétalite

◆ PR = Perthite

◆ Pr₂O₃ = Praséodyme

◆ PS = Pyrolusite

◆ PT = Penninite/pennine

◆ Pt = Platine

◆ PU = Phosphuranylite

◆ PX = Pyroxène

◆ PY = Pyrite

◆ PZ = Petzite

◆ P₂O₅ = Apatite

◆ QB = Quartz bleu

◆ QZ = Quartz

◆ RB = Riebeckite

◆ RC = Roscoelite

◆ RD = Rhodochrosite

◆ RE = Minéraux de terre rare

◆ RL = Rutile

◆ RM = Romanèchite

◆ RN = Rhodonite

◆ RU = Rubis

◆ RZ = Rozénite

◆ S = Soufre

◆ SA = Sanidine

◆ SB = Stibine/stibnite

◆ SC = Scapolite

◆ Sc2O3 = Scandium

◆ SD = Sidérite/sidérose

◆ SE = Stilpnomélane

◆ Se = Sélénium

◆ SF = Sulfures

◆ SG = Sélénite

◆ SH = Sapphirine

◆ SI = Sidérotite

◆ Si = Silicium

◆ SiO2 = Silice

◆ SK = Samarskite

◆ SL = Spinelle

◆ SM = Sillimanite

◆ Sm₂O₃ = Samarium

◆ SN = Sphène/titanite

◆ SO = Spodumène

◆ SP = Sphalérite

◆ SR = Séricite

◆ SS = Sodalite

◆ ST = Serpentine

◆ SU = Staurotide

◆ SV = Sylvanite

◆ SW = Scheelite

◆ SX = Strontianite

◆ SY = Starkéyite

◆ SZ = Szomolnokite

◆ TA = Tourmaline zincifère

◆ Ta = Tantale

◆ Ta₂O₅ = Tantale

◆ TB = Tellurobismuthite

◆ Tb₂O₃ = Terbium

◆ TC = Talc

◆ TD = Tétradymite

◆ TE = Ténorite

◆ Te = Tellure

◆ TF = Schorlite/schorl

◆ TG = Dravite

◆ TH = Tétrahédrite

◆ ThO₂ = Thorium

◆ TI = Thorite

◆ TiO₂ = Ilménite

◆ TL = Tourmaline

◆ TM = Trémolite

◆ Tm₂O₃ = Thulium

◆ TN = Tantalite

◆ TO = Columbo-tantalite

◆ TP = Altaïte

◆ TR = Thorianite

◆ Tr = Terres rares (éléments de)

◆ TREO = Terres rares

◆ TS = Stéatite

◆ TT = Tennantite

◆ TU = Torbernite

◆ TW = Smaltite/smaltine

◆ TX = Xénotime-(Y)

◆ TZ = Topaze

◆ UB = Coffinite

◆ UC = Clarkeite

◆ UD = Gudmundite

◆ UH = Uranothorianite

◆ UI = Uranopilite

◆ UL = Samarskite - (Y)

◆ UN = Nickéline

◆ UO2 = Uranium

◆ UP = Uranophane

◆ UR = Uraninite

◆ US = Ulvöspinel

◆ UT = Uranothorite

◆ U3O8 = Uranium

◆ V = Vanadium

◆ VA = Valentinite

◆ VD = Arfvedsonite

◆ VL = Valleriite

◆ VO = Violarite

◆ VR = Vermiculite

◆ VS = Sénarmontite

◆ VV = Vésuvianite

◆ V2O5 = Vanadium

◆ WD = Cérussite

◆ WF = Wolframite

◆ WH = Meymacite

◆ WL = Wollastonite

◆ WM = Willemite

◆ WN = Wulfenite

◆ WO = Bournonite

◆ WS = Wilsonite

◆ WT = Withérite

◆ XA = Charbon

◆ XB = Bioclaste

◆ XC = Ciment

◆ XD = Péloïde

◆ XE = Pisolite (ou pisolithe)

◆ XG = Matière organique indifférenciée

◆ XH = Hydrocarbure

◆ XI = Intraclaste

◆ XL = Liant

◆ XM = Matrice

◆ XN = Anthraxolite

◆ XO = Oolite (ou oolithe)

◆ XP = Pellets

- ◆ XR = Lithoclaste
- ◆ XT = Oncolite (ou oncolithe)
- ◆ XU = Spicule
- ◆ XX = Autres
- ◆ Y = Yttrium
- ◆ YA = Conulaire
- ◆ YB = Brachiopode
- ◆ Yb2O3 = Ytterbium
- ◆ YC = Céphalopode
- ◆ YD = Échinoderme
- ◆ YE = Éponge
- ◆ YF = Ichnofossile (trace de fossile)
- ◆ YG = Graptolite
- ◆ YH = Archaéocyathe
- ◆ YI = Stromatoporoïde
- ◆ YJ = Euryptéride
- ◆ YK = Poisson
- ◆ YL = Trilobite
- ◆ YM = Salterella
- ◆ YN = Plante
- ◆ YO = Ostracode
- ◆ YP = Pélécypode

◆ YR = Crinoïde

◆ YS = Stromatolite

◆ YT = Gastéropode

◆ YU = Algue

◆ YW = Radiolaire

◆ YX = Coraux

◆ YY = Fossile non identifié

◆ YZ = Bryozoaire

◆ Y2O3 = Yttrium

◆ ZA = Saphir

◆ ZB = Chabazite/chabasite

◆ ZC = Zircon

◆ ZH = Hydrozincite

◆ ZL = Zéolite

◆ ZN = Zincite

◆ ZO = Smithsonite

◆ ZP = Pollucite

◆ ZrO2 = Zirconium

◆ ZS = Zoïsite

◆ ZT = Thomsonite

◆ ZU = Cyrtolite

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: **CODE_DIMN**

0 = Autre

1 = <1 mètre carré

2 = 1 à 4 mètres carrés

3 = 4 à 25 mètres carrés

4 = 25 à 100 mètres carrés

5 = 100 à 900 mètres carrés

6 = >900 mètres carrés

7 = Continu

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_FACS_METH

- ◆ AB = Amphibolite
- ◆ AI = Amphibolite inférieure
- ◆ AIM = Amphibolite inférieure à moyenne
- ◆ AM = Amphibolite moyenne
- ◆ AMS = Amphibolite moyenne à supérieure
- ◆ AS = Amphibolite supérieure
- ◆ ASG = Amphibolite supérieure à granulite
- ◆ EG = Eclogite
- ◆ FS = Plus faible que schistes verts
- ◆ GL = Granulite
- ◆ PP = Préhnite - pumpellyite
- ◆ SV = Schistes verts

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_INDC_GEOFC_RECP

📌 O = Affl. de géofiche récupéré de GG à G2 ou G2 à GG

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_MIL

◆ A = Carrière

◆ B = Bois

◆ C = Champ

◆ D = Clairière

◆ E = Cours d'eau

◆ F = Chemin forestier

◆ G = Galerie

◆ H = Brûlé

◆ I = Île

◆ K = Excavation

◆ L = Ligne

◆ M = Mine

◆ N = Tranchée

◆ O = Toundra

◆ R = Route

◆ S = Escarpement

◆ T = Carotte

◆ U = Bûché

◆ V = Rivage

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_QUALT

◆ A = Surface altérée

◆ B = Bloc

◆ C = Fauchage de pente

◆ D = Débris

◆ E = Eparpillé

◆ F = Surface fraîche

◆ G = Poli glaciaire

◆ K = Décapé

◆ L = Affleurement réel

◆ M = Couverture de mousse

◆ P = Surface plane

◆ R = En relief

◆ S = Submergé

◆ T = Douteux

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_SERIE_LITH

◆ A = Série alcaline

◆ C = Série calco-alcaline

◆ K = Série komatiitique

◆ P = Série peralcaline

◆ T = Série tholéitique

«Domaine de valeurs F3E12_AFFLEUREMENT_GEOFICHE»

Champ: CODE_UNITE_MESR_EPSR

◆ A = Décamètre

◆ C = Centimètre

◆ D = Décimètre

◆ H = Hectomètre

◆ K = Kilomètre

◆ L = Millimètre

◆ M = Mètre

«Domaine de valeurs F3E13_PHOTOGRAPHIE»

Champ: CODE_TYPE_RATC

3 = Corps géologique

5 = Structure planaire

6 = Structure linéaire/plis

«Domaine de valeurs F3E16_PROPR_PHYSI_MESUR»

Champ: CODE_MESR_STAT

◆ M = Moyenne

◆ U = Mesure unique

«Domaine de valeurs F3E16_PROPR_PHYSI_MESUR»

Champ: CODE_PROV_MESUR

◆ A = Affleurement

◆ C = Carotte

◆ E = Échantillon

«Domaine de valeurs F3E16_PROPR_PHYSI_MESUR»

Champ: code_propr_physi_mesur

◆ C = Conductivité électrique

◆ k = Susceptibilité magnétique

◆ d = Densité

◆ TC = Spectrométrie du rayonnement gamma - compte total

◆ K = Potassium

◆ T = Thorium

◆ U = Uranium

«Domaine de valeurs F3E16_PROPR_PHYSI_MESUR»

Champ: code_unite_physi_mesur

◆ N = Non applicable

◆ % = Concentration en pourcentage

◆ G = nGy/h - Taux d'absorption naturelle dans l'air

◆ S = Siemens/mètre

◆ USI = 1.0E-3 unité système international

◆ cps = Nombre de coups par seconde

◆ ppm = Concentration en partie par million

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_ALTERATION

◆ 1 = Non altéré

◆ 2 = Faible

◆ 3 = Moyen

◆ 4 = Intense

◆ 5 = Très intense

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_CLASF_CORPS_GEOLG

◆ A = Amas

◆ AM = Amygdule

◆ AP = Apophyse

◆ B = Bloc

◆ BO = Boudin

◆ C = Couche (banc,lit)

◆ CI = Ciment

◆ D = Dyke (filon)

◆ E = Enclave

◆ F = Fragment

◆ FI = Filonets

◆ G = Globule (pod)

◆ GE = Géode

◆ H = Filon-couche (sill)

◆ I = Lentille

◆ IN = Injection

◆ J = Nodule

◆ K = Concrétion

◆ L = Lithologie

◆ LI = Liant

◆ M = Minéral (cristal)

◆ ME = Mélanosome

◆ MI = Miarole

◆ N = Niveau (horizon)

◆ O = Augen (oeil)

◆ P = Phénocrystal

◆ PO = Pore

◆ Q = Coussin

◆ R = Ruban

◆ S = Coulée

◆ SC = Schlieren

◆ T = Traînée (streak)

◆ U = Veinule

◆ V = Veine

◆ W = Matrice

◆ X = Autres

◆ Y = Croûte d'altération

◆ Z = Lamine

◆ ZO = Zone

◆ 2 = Bloc erratique

◆ 6 = Diatrème

◆ 7 = Brèche d'intrusion

8 = Brèche

9 = Mobilisat

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_COULR_DOMN_ALTR

◆ A = Beige

◆ B = Blanc(hâtre)

◆ E = Rouille (Rouillé)

◆ G = Gris(âtre)

◆ I = Olive

◆ J = Jaune(âtre)

◆ L = Bleu(té)

◆ N = Noir(âtre)

◆ O = Orange(é)

◆ R = Rouge(âtre)

◆ S = Rose(é)

◆ T = Violet(acé)

◆ U = Brun(âtre)

◆ V = Vert(dâtre)

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_COULR_DOMN_FRAIC

◆ A = Beige

◆ B = Blanc(hâtre)

◆ E = Rouille (Rouillé)

◆ G = Gris(âtre)

◆ I = Olive

◆ J = Jaune(âtre)

◆ L = Bleu(té)

◆ N = Noir(âtre)

◆ O = Orange(é)

◆ R = Rouge(âtre)

◆ S = Rose(é)

◆ T = Violet(acé)

◆ U = Brun(âtre)

◆ V = Vert(dâtre)

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_COULR_SECN_ALTR

◆ A = Beige

◆ B = Blanc

◆ E = Rouille (Rouillé)

◆ G = Gris

◆ I = Olive

◆ J = Jaune(âtre)

◆ L = Bleu

◆ N = Noir(âtre)

◆ O = Orange(é)

◆ R = Rouge(âtre)

◆ S = Rose(é)

◆ T = Violet(acé)

◆ U = Brun

◆ V = Vert(dâtre)

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_COULR_SECN_FRAIC

◆ A = Beige

◆ B = Blanc

◆ E = Rouille (Rouillé)

◆ G = Gris

◆ I = Olive

◆ J = Jaune(âtre)

◆ L = Bleu

◆ N = Noir(âtre)

◆ O = Orange(é)

◆ R = Rouge(âtre)

◆ S = Rose(é)

◆ T = Violet(acé)

◆ U = Brun

◆ V = Vert(dâtre)

◆ X = Autre

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_INTN_COULR_ALTR

0 = Autre

1 = Très clair

2 = Clair

3 = Moyen clair

4 = Moyen

5 = Moyen foncé

6 = Foncé

7 = Très foncé

8 = Brillant

9 = Terne

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_INTN_COULR_FRAIC

0 = Autre

1 = Très clair

2 = Clair

3 = Moyen clair

4 = Moyen

5 = Moyen foncé

6 = Foncé

7 = Très foncé

8 = Brillant

9 = Terne

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_INTR_PART

◆ A = Ancien producteur (ancienne exploitation minière)

◆ C = Carrière

◆ E = Gisement en production (exploitation minière)

◆ F = Fossile

◆ G = Gisement

◆ H = Photos à prendre

◆ I = Indice

◆ K = Affleurement clé

◆ L = Description lithologique

◆ M = Minéralisation

◆ N = Cible géochronologique

◆ P = Prospect

◆ Q = Croquis

◆ R = Affleurement à revoir

◆ S = Description structurale

◆ T = Pierre architecturale

◆ X = Autres

«Domaine de valeurs F3R11_AFLR_GEOFC_INTR_PART»

Champ: CODE_TYPE_ROCH

- ◆ A = Altérites
- ◆ A1 = Paléosol
- ◆ A2 = Régolite/paléorégolite
- ◆ A2A = Latérite
- ◆ A2A1 = Bauxite
- ◆ A2A2 = Latérite manganifère
- ◆ A2A3 = Latérite ferrifère
- ◆ A2A4 = Latérite nickelifère
- ◆ A2B = Saprolite
- ◆ A3 = Chapeau de fer
- ◆ A4 = Surface encroutée ("duricrust")
- ◆ A4A = Surface encroutée carbonatée
- ◆ A4A1 = Calcrète (caliche)
- ◆ A4A2 = Dolocrète
- ◆ A4A3 = Tuf/travertin
- ◆ A4A4 = Karst
- ◆ A4B = Surface encroutée à sulfate/sulfure
- ◆ A4B1 = Gypcrète
- ◆ A4C = Surface encroutée siliceuse
- ◆ A4C1 = Silcrète

- ◆ A4D = Surface encroutée oxydée
- ◆ A4D1 = Ferricrète
- ◆ A4D2 = Manganocrète
- ◆ F = Roches riches en sulfures
- ◆ F1 = Sulfures massifs (sulfures > 65 %)
- ◆ F2 = Sulfures semi-massifs (35 % < sulfures > 65%)
- ◆ I = Roches ignées
- ◆ I1 = Roches intrusives felsiques
- ◆ I1A = Granite à feldspath alcalin
- ◆ I1B = Granite
- ◆ I1C = Granodiorite
- ◆ I1D = Tonalite
- ◆ I1E = Trondhjémite (MF < 10 %)
- ◆ I1G = Pegmatite
- ◆ I1H = Granophyre
- ◆ I1I = Granitoïde riche en quartz
- ◆ I1J = Quartzolite (silexite)
- ◆ I1K = Alaskite (MF < 10 %)
- ◆ I1L = Syénogranite
- ◆ I1M = Monzogranite
- ◆ I1N = Filon/veine de quartz
- ◆ I1O = Granite à feldspath alcalin avec hypersthène

- ◆ I1P = Granite à hypersthène (charnockite)
- ◆ I1Q = Syénogranite à hypersthène
- ◆ I1R = Monzogranite à hypersthène (farsundite)
- ◆ I1S = Granodiorite à hypersthène
- ◆ I1T = Tonalite à hypersthène (enderbite)
- ◆ I2 = Roches intrusives intermédiaires
- ◆ I2A = Syénite quartzifère à feldspath alcalin
- ◆ I2B = Syénite à feldspath alcalin
- ◆ I2BR = Syénite foïdifère à feldspath alcalin
- ◆ I2C = Syénite quartzifère
- ◆ I2D = Syénite
- ◆ I2DF = Syénite foïdique
- ◆ I2DR = Syénite foïdifère
- ◆ I2E = Monzonite quartzifère
- ◆ I2F = Monzonite
- ◆ I2FR = Monzonite foïdifère
- ◆ I2G = Monzodiorite quartzifère
- ◆ I2H = Monzodiorite
- ◆ I2HF = Monzodiorite foïdique
- ◆ I2HR = Monzodiorite foïdifère
- ◆ I2I = Diorite quartzifère
- ◆ I2J = Diorite
- ◆ I2JF = Diorite foïdique

- ◆ I2JR = Diorite foïdifère
- ◆ I2K = Monzosyénite
- ◆ I2KF = Monzosyénite foïdique
- ◆ I2M = Syénite à feldspath alcalin avec hypersthène
- ◆ I2N = Syénite à hypersthène
- ◆ I2O = Monzonite à hypersthène (mangérite)
- ◆ I2P = Monzodiorite à hypersthène (jotunite)
- ◆ I2Q = Diorite à hypersthène
- ◆ I3 = Roches intrusives mafiques
- ◆ I3A = Gabbro
- ◆ I3AF = Gabbro foïdique
- ◆ I3AR = Gabbro foïdifère
- ◆ I3B = Diabase
- ◆ I3C = Monzogabbro
- ◆ I3CF = Monzogabbro foïdique
- ◆ I3CQ = Monzogabbro quartzifère
- ◆ I3CR = Monzogabbro foïdifère
- ◆ I3D = Ferrogabbro
- ◆ I3E = Gabbro quartzifère (QZ > 5%)
- ◆ I3F = Diabase quartzifère (QZ > 5%)
- ◆ I3G = Anorthosite
- ◆ I3GQ = Anorthosite quartzifère

- ◆ I3GR = Anorthosite foïdifère
- ◆ I3H = Anorthosite gabbroïque
- ◆ I3I = Gabbro anorthositique
- ◆ I3J = Norite
- ◆ I3K = Gabbro à olivine
- ◆ I3L = Norite à olivine
- ◆ I3M = Diabase à olivine (OV > 5%)
- ◆ I3N = Troctolite
- ◆ I3O = Lamprophyre mafique
- ◆ I3OK = Kersantite
- ◆ I3OM = Minette
- ◆ I3OS = Spessartite
- ◆ I3OV = Vogésite
- ◆ I3P = Leuconorite
- ◆ I3Q = Gabbronorite
- ◆ I3R = Gabbronorite à olivine
- ◆ I3S = Monzonorite
- ◆ I3T = Anorthosite à hypersthène
- ◆ I4 = Roches intrusives ultramafiques/ultrabasiques
- ◆ I4A = Hornblendite
- ◆ I4B = Pyroxénite
- ◆ I4C = Clinopyroxénite

- ◆ I4D = Websterite
- ◆ I4E = Orthopyroxénite
- ◆ I4F = Clinopyroxénite à olivine
- ◆ I4G = Websterite à olivine
- ◆ I4H = Orthopyroxénite à olivine
- ◆ I4I = Péridotite
- ◆ I4J = Wehlite
- ◆ I4K = Lherzolite
- ◆ I4L = Harzburgite
- ◆ I4M = Dunite
- ◆ I4O = Lamprophyre ultramafique
- ◆ I4OA = Alnoïte
- ◆ I4OC = Camptonite
- ◆ I4OK = Aillikite
- ◆ I4OM = Monchiquite
- ◆ I4OP = Polzénite
- ◆ I4OS = Sannaïte
- ◆ I4P = Kimberlite
- ◆ I4PA = Kimberlite (groupe I)
- ◆ I4PB = Kimberlite (groupe II)
- ◆ I4Q = Carbonatite
- ◆ I4QC = Calciocarbonatite
- ◆ I4QF = Ferrocarbonatite

- ◆ I4QM = Magnésiocarbonatite
- ◆ I4QS = Silicocarbonatite
- ◆ I4R = Lamproïte
- ◆ I4S = Foïdolite
- ◆ I4SI = Ijolite
- ◆ I4SM = Meltéigite
- ◆ I4SU = Urtite
- ◆ I4T = Mélilitolite
- ◆ I4X = Glimmélite
- ◆ I4Z = Roches ultramafiques à >90% de minéraux oxydés
- ◆ I4ZC = Chromitite
- ◆ I4ZI = Ilménitite
- ◆ I4ZK = Minerai de fer de type Kiruna
- ◆ I4ZM = Magnétitite
- ◆ I4ZN = Nelsonite
- ◆ I4ZR = Rutilite
- ◆ I4ZU = Cumberlandite
- ◆ M = Roches métamorphiques
- ◆ M1 = Gneiss
- ◆ M10 = Paraschiste
- ◆ M11 = Phyllade
- ◆ M12 = Quartzite

- ◆ M13 = Marbre (calcaire cristallin)
- ◆ M14 = Roche calco-silicatée
- ◆ M15 = Roche métasomatique (incluant skarn ou tactite)
- ◆ M15A = Skarn
- ◆ M15B = Rodingite
- ◆ M15C = Listwaénite
- ◆ M15D = Fénite
- ◆ M15E = Greisen
- ◆ M15G = Grenatite (>30% de GR)
- ◆ M16 = Amphibolite
- ◆ M17 = Éclogite
- ◆ M18 = Cornéenne
- ◆ M2 = Gneiss rubané
- ◆ M20 = Métatexite
- ◆ M21 = Diatexite
- ◆ M21A = Granite d'anatexie
- ◆ M22 = Migmatite
- ◆ M23 = Agmatite
- ◆ M24 = Cataclasite
- ◆ M25 = Mylonite
- ◆ M26 = Brèche tectonique
- ◆ M3 = Orthogneiss

- ◆ M30 = Tourmalinite
- ◆ M31 = Coticule
- ◆ M32 = Serpentine
- ◆ M4 = Paragneiss
- ◆ M5 = Gneiss quartzofeldspathique
- ◆ M6 = Gneiss granitique
- ◆ M7 = Granulite (gneiss granulitique)
- ◆ M8 = Schiste
- ◆ M9 = Orthoschiste
- ◆ R = Remplissage
- ◆ R1 = Veine
- ◆ R1A = Veine de cisaillement «shear vein»
- ◆ R1B = Veine de tension, extension
- ◆ R1C = Veine en échelle («ladder vein»)
- ◆ R1D = Veine de selle, ensellement («saddle reef»)
- ◆ R2 = Stockwerk
- ◆ R3 = Brèche
- ◆ R4 = Porosité
- ◆ R9 = Autres
- ◆ S = Roches sédimentaires
- ◆ S1 = Grès
- ◆ S1A = Grès quartzitique
- ◆ S1A1 = Grès quartzitique (grain très fin)

- ◆ S1A2 = Grès quartzitique (grain fin)
- ◆ S1A3 = Grès quartzitique (grain moyen)
- ◆ S1A4 = Grès quartzitique (grain grossier)
- ◆ S1A5 = Grès quartzitique (grain très grossier)
- ◆ S1B = Grès feldspathique
- ◆ S1B1 = Grès feldspathique (grain très fin)
- ◆ S1B2 = Grès feldspathique (grain fin)
- ◆ S1B3 = Grès feldspathique (grain moyen)
- ◆ S1B4 = Grès feldspathique (grain grossier)
- ◆ S1B5 = Grès feldspathique (grain très grossier)
- ◆ S1C = Arkose
- ◆ S1C1 = Arkose (grain très fin)
- ◆ S1C2 = Arkose (grain fin)
- ◆ S1C3 = Arkose (grain moyen)
- ◆ S1C4 = Arkose (grain grossier)
- ◆ S1C5 = Arkose (grain très grossier)
- ◆ S1D = Grès arkosique
- ◆ S1D1 = Grès arkosique (grain très fin)
- ◆ S1D2 = Grès arkosique (grain fin)
- ◆ S1D3 = Grès arkosique (grain moyen)
- ◆ S1D4 = Grès arkosique (grain grossier)
- ◆ S1D5 = Grès arkosique (grain très grossier)

- ◆ S1E = Grès lithique
- ◆ S1E1 = Grès lithique (grain très fin)
- ◆ S1E2 = Grès lithique (grain fin)
- ◆ S1E3 = Grès lithique (grain moyen)
- ◆ S1E4 = Grès lithique (grain grossier)
- ◆ S1E5 = Grès lithique (grain très grossier)
- ◆ S1F = Grès lithique subfeldspathique
- ◆ S1F1 = Grès lithique subfeldspathique (grain très fin)
- ◆ S1F2 = Grès lithique subfeldspathique (grain fin)
- ◆ S1F3 = Grès lithique subfeldspathique (grain moyen)
- ◆ S1F4 = Grès lithique subfeldspathique (grain grossier)
- ◆ S1F5 = Grès lithique subfeldspathique (gr. très grossier)
- ◆ S10 = Chert
- ◆ S10A = Chert oxydé
- ◆ S10B = Chert carbonaté
- ◆ S10C = Chert silicaté
- ◆ S10D = Chert sulfuré
- ◆ S10E = Chert graphiteux/carboné
- ◆ S10F = Chert ferrugineux
- ◆ S10J = Jaspe (Jaspilite)
- ◆ S11 = Exhalite
- ◆ S12 = Évaporite

◆ S12A = Halite

◆ S12B = Sylvite

◆ S12C = Anhydrite

◆ S12D = Gypse

◆ S12E = Sulfate

◆ S13 = Phosphorite

◆ S2 = Arénite

◆ S2A = Arénite quartzitique

◆ S2A1 = Arénite quartzitique (grain très fin)

◆ S2A2 = Arénite quartzitique (grain fin)

◆ S2A3 = Arénite quartzitique (grain moyen)

◆ S2A4 = Arénite quartzitique (grain grossier)

◆ S2A5 = Arénite quartzitique (grain très grossier)

◆ S2B = Subarkose

◆ S2B1 = Subarkose (grain très fin)

◆ S2B2 = Subarkose (grain fin)

◆ S2B3 = Subarkose (grain moyen)

◆ S2B4 = Subarkose (grain grossier)

◆ S2B5 = Subarkose (grain très grossier)

◆ S2C = Arkose

◆ S2C1 = Arkose (grain très fin)

◆ S2C2 = Arkose (grain fin)

◆ S2C3 = Arkose (grain moyen)

- ◆ S2C4 = Arkose (grain grossier)
- ◆ S2C5 = Arkose (grain très grossier)
- ◆ S2D = Arénite arkosique
- ◆ S2D1 = Arénite arkosique (grain très fin)
- ◆ S2D2 = Arénite arkosique (grain fin)
- ◆ S2D3 = Arénite arkosique (grain moyen)
- ◆ S2D4 = Arénite arkosique (grain grossier)
- ◆ S2D5 = Arénite arkosique (grain très grossier)
- ◆ S2E = Arénite lithique
- ◆ S2E1 = Arénite lithique (grain très fin)
- ◆ S2E2 = Arénite lithique (grain fin)
- ◆ S2E3 = Arénite lithique (grain moyen)
- ◆ S2E4 = Arénite lithique (grain grossier)
- ◆ S2E5 = Arénite lithique (grain très grossier)
- ◆ S2F = Sublitharénite
- ◆ S2F1 = Sublitharénite (grain très fin)
- ◆ S2F2 = Sublitharénite (grain fin)
- ◆ S2F3 = Sublitharénite (grain moyen)
- ◆ S2F4 = Sublitharénite (grain grossier)
- ◆ S2F5 = Sublitharène (grain très grossier)
- ◆ S3 = Wacke
- ◆ S3A = Wacke quartzitique

- ◆ S3A1 = Wacke quartzitique (grain très fin)
- ◆ S3A2 = Wacke quartzitique (grain fin)
- ◆ S3A3 = Wacke quartzitique (grain moyen)
- ◆ S3A4 = Wacke quartzitique (grain grossier)
- ◆ S3A5 = Wacke quartzitique (grain très grossier)
- ◆ S3C = Wacke arkosique
- ◆ S3C1 = Wacke arkosique (grain très fin)
- ◆ S3C2 = Wacke arkosique (grain fin)
- ◆ S3C3 = Wacke arkosique (grain moyen)
- ◆ S3C4 = Wacke arkosique (grain grossier)
- ◆ S3C5 = Wacke arkosique (grain très grossier)
- ◆ S3D = Wacke feldspathique
- ◆ S3D1 = Wacke feldspathique (grain très fin)
- ◆ S3D2 = Wacke feldspathique (grain fin)
- ◆ S3D3 = Wacke feldspathique (grain moyen)
- ◆ S3D4 = Wacke feldspathique (grain grossier)
- ◆ S3D5 = Wacke feldspathique (grain très grossier)
- ◆ S3E = Wacke lithique
- ◆ S3E1 = Wacke lithique (grain très fin)
- ◆ S3E2 = Wacke lithique (grain fin)
- ◆ S3E3 = Wacke lithique (grain moyen)
- ◆ S3E4 = Wacke lithique (grain grossier)

- ◆ S3E5 = Wacke lithique (grain très grossier)
- ◆ S4 = Conglomérat
- ◆ S4A = Conglomérat monogénique
- ◆ S4A1 = Conglomérat monogénique à granules
- ◆ S4A2 = Conglomérat monogénique à cailloux
- ◆ S4A3 = Conglomérat monogénique à galets
- ◆ S4A4 = Conglomérat monogénique à blocs
- ◆ S4B = Conglomérat monogénique à fragments jointifs
- ◆ S4B1 = Conglomérat monogénique à granules jointifs
- ◆ S4B2 = Conglomérat monogénique à cailloux jointifs
- ◆ S4B3 = Conglomérat monogénique à galets jointifs
- ◆ S4B4 = Conglomérat monogénique à blocs jointifs
- ◆ S4C = Conglomérat monogénique à fragments flottants
- ◆ S4C1 = Conglomérat monogénique à granules flottants
- ◆ S4C2 = Conglomérat monogénique à cailloux flottants
- ◆ S4C3 = Conglomérat monogénique à galets flottants
- ◆ S4C4 = Conglomérat monogénique à blocs flottants
- ◆ S4D = Conglomérat polygénique
- ◆ S4D1 = Conglomérat polygénique à granules
- ◆ S4D2 = Conglomérat polygénique à cailloux
- ◆ S4D3 = Conglomérat polygénique à galets
- ◆ S4D4 = Conglomérat polygénique à blocs
- ◆ S4E = Conglomérat polygénique à fragments jointifs

- ◆ S4E1 = Conglomérat polygénique à granules jointifs
- ◆ S4E2 = Conglomérat polygénique à cailloux jointifs
- ◆ S4E3 = Conglomérat polygénique à galets jointifs
- ◆ S4E4 = Conglomérat polygénique à blocs jointifs
- ◆ S4F = Conglomérat polygénique à fragments flottants
- ◆ S4F1 = Conglomérat polygénique à granules flottants
- ◆ S4F2 = Conglomérat polygénique à cailloux flottants
- ◆ S4F3 = Conglomérat polygénique à galets flottants
- ◆ S4F4 = Conglomérat polygénique à blocs flottants
- ◆ S4G = Conglomérat intraformationnel
- ◆ S4G1 = Conglomérat intraformationnel à granules
- ◆ S4G2 = Conglomérat intraformationnel à cailloux
- ◆ S4G3 = Conglomérat intraformationnel à galets
- ◆ S4G4 = Conglomérat intraformationnel à blocs
- ◆ S4H = Conglomérat intraformationnel à fragments jointifs
- ◆ S4H1 = Conglomérat intraformationnel à granules jointifs
- ◆ S4H2 = Conglomérat intraformationnel à cailloux jointifs
- ◆ S4H3 = Conglomérat intraformationnel à galets jointifs
- ◆ S4H4 = Conglomérat intraformationnel, blocs jointifs
- ◆ S4I = Conglomérat intraformationnel, fragments flottants
- ◆ S4I1 = Conglomérat intraformationnel, granules flottants
- ◆ S4I2 = Conglomérat intraformationnel à cailloux flottants

◆ S4I3 = Conglomérat intraformationnel à galets flottants

◆ S4I4 = Conglomérat intraformationnel à blocs flottants

◆ S4J = Tillite

◆ S5 = Brèche

◆ S5A = Brèche monogénique

◆ S5A1 = Brèche monogénique à granules

◆ S5A2 = Brèche monogénique à cailloux

◆ S5A3 = Brèche monogénique à galets

◆ S5A4 = Brèche monogénique à blocs

◆ S5B = Brèche monogénique à fragments jointifs

◆ S5B1 = Brèche monogénique à granules jointifs

◆ S5B2 = Brèche monogénique à cailloux jointifs

◆ S5B3 = Brèche monogénique à galets jointifs

◆ S5B4 = Brèche monogénique à blocs jointifs

◆ S5C = Brèche monogénique à fragments flottants

◆ S5C1 = Brèche monogénique à granules flottants

◆ S5C2 = Brèche monogénique à cailloux flottants

◆ S5C3 = Brèche monogénique à galets flottants

◆ S5C4 = Brèche monogénique à blocs flottants

◆ S5D = Brèche polygénique

◆ S5D1 = Brèche polygénique à granules

◆ S5D2 = Brèche polygénique à cailloux

- ◆ S5D3 = Brèche polygénique à galets
- ◆ S5D4 = Brèche polygénique à blocs
- ◆ S5E = Brèche polygénique à fragments jointifs
- ◆ S5E1 = Brèche polygénique à granules jointifs
- ◆ S5E2 = Brèche polygénique à cailloux jointifs
- ◆ S5E3 = Brèche polygénique à galets jointifs
- ◆ S5E4 = Brèche polygénique à blocs jointifs
- ◆ S5F = Brèche polygénique à fragments flottants
- ◆ S5F1 = Brèche polygénique à granules flottants
- ◆ S5F2 = Brèche polygénique à cailloux flottants
- ◆ S5F3 = Brèche polygénique à galets flottants
- ◆ S5F4 = Brèche polygénique à blocs flottants
- ◆ S5G = Brèche intraformationnel
- ◆ S5G1 = Brèche intraformationnel à granules
- ◆ S5G2 = Brèche intraformationnel à cailloux
- ◆ S5G3 = Brèche intraformationnel à galets
- ◆ S5G4 = Brèche intraformationnel à blocs
- ◆ S5H = Brèche intraformationnel à fragments jointifs
- ◆ S5H1 = Brèche intraformationnel à granules jointifs
- ◆ S5H2 = Brèche intraformationnel à cailloux jointifs
- ◆ S5H3 = Brèche intraformationnel à galets jointifs
- ◆ S5H4 = Brèche intraformationnel à blocs jointifs
- ◆ S5I = Brèche intraformationnel à fragments flottants

◆ S5I1 = Brèche intraformationnel à granules flottants

◆ S5I2 = Brèche intraformationnel à cailloux flottants

◆ S5I3 = Brèche intraformationnel à galets flottants

◆ S5I4 = Brèche intraformationnel à blocs flottants

◆ S6 = Mudrock

◆ S6A = Siltstone

◆ S6B = Siltshale

◆ S6C = Siltslate

◆ S6D = Mudstone

◆ S6E = Mudshale

◆ S6F = Mudslate

◆ S6G = Claystone

◆ S6H = Clayshale

◆ S6I = Clayslate

◆ S6J = Shale

◆ S6K = Ardoise

◆ S7 = Calcaire

◆ S7A = Calcilutite

◆ S7B = Calcisiltite

◆ S7C = Calcarénite

◆ S7D = Calcirudite

◆ S7E = Mudstone

◆ S7F = Wackestone

◆ S7G = Packstone

◆ S7H = Grainstone

◆ S7I = Boundstone

◆ S7J = Bafflestone

◆ S7K = Rudstone

◆ S8 = Dolomie

◆ S8A = Dololutite

◆ S8B = Dolosiltite

◆ S8C = Dolarénite

◆ S8D = Dolorudite

◆ S9 = Formation de fer

◆ S9A = Formation de fer indéterminée

◆ S9B = Formation de fer oxydée

◆ S9C = Formation de fer carbonatée

◆ S9D = Formation de fer silicatée

◆ S9E = Formation de fer sulfurée

◆ T = Tectonites

◆ T1 = Cataclasite

◆ T1A = Brèche de faille

◆ T1B = Microbrèche de faille

◆ T1C = Gouge de faille

- ◆ T1D = Pseudotachylite
- ◆ T1E = Mylolisthénite
- ◆ T1F = Brèche d'impact
- ◆ T1G = Impactite
- ◆ T2 = Mylonite
- ◆ T2A = Protomylonite
- ◆ T2B = Orthomylonite
- ◆ T2C = Ultramylonite
- ◆ T2D = Phyllonite
- ◆ T2E = Blastomylonite
- ◆ T3A = Gneiss droit ('straight gneiss')
- ◆ T3B = Gneiss porphyroclastique
- ◆ T3C = Gneiss régulier
- ◆ T3D = Gneiss irrégulier
- ◆ T4 = Brèche tectonique
- ◆ T4A = Mélange tectonique
- ◆ T4B = Brèche tectonique à matrice de marbre
- ◆ V = Roches volcaniques
- ◆ V1 = Roches volcaniques felsiques
- ◆ V1A = Rhyolite à feldspath alcalin
- ◆ V1B = Rhyolite
- ◆ V1BC = Rhyolite comenditique
- ◆ V1BP = Rhyolite pantelléritique

- ◆ V1C = Rhyodacite
- ◆ V1D = Dacite
- ◆ V1E = Trachydacite
- ◆ V2 = Roches volcaniques intermédiaires
- ◆ V2A = Trachyte quartzifère à feldspath alcalin
- ◆ V2B = Trachyte à feldspath alcalin
- ◆ V2BR = Trachyte foidifère à feldspath alcalin
- ◆ V2C = Trachyte quartzifère
- ◆ V2D = Trachyte
- ◆ V2DC = Trachyte comenditique
- ◆ V2DP = Trachyte pantelléritique
- ◆ V2DR = Trachyte foidifère
- ◆ V2E = Latite quartzifère
- ◆ V2F = Trachyandésite
- ◆ V2FB = Benmoréite
- ◆ V2FL = Latite
- ◆ V2G = Phonolite
- ◆ V2GT = Phonolite téphritique
- ◆ V2J = Andésite
- ◆ V2LR = Latite foidifère
- ◆ V3 = Roches volcaniques mafiques
- ◆ V3A = Basalte andésitique/andésite basaltique

- ◆ V3B = Basalte
- ◆ V3C = Basalte à quartz
- ◆ V3D = Trachybasalte
- ◆ V3DH = Hawaiite
- ◆ V3DK = Trachybasalte potassique
- ◆ V3E = Basalte à olivine
- ◆ V3F = Basalte magnésien (>9% MgO)
- ◆ V3G = Trachyandésite basaltique
- ◆ V3GM = Mugéarite
- ◆ V3GS = Shoshonite
- ◆ V3H = Basanite
- ◆ V3HP = Basanite phonolitique
- ◆ V3I = Téphrite
- ◆ V3IP = Téphrite phonolitique
- ◆ V3J = Boninite
- ◆ V4 = Roches volcaniques ultramafiques/ultrabasiques
- ◆ V4A = Komatiite (>18% MgO)
- ◆ V4B = Komatiite pyroxénitique
- ◆ V4C = Komatiite péridotitique
- ◆ V4D = Komatiite dunitique
- ◆ V4E = Méiméchite
- ◆ V4F = Mélilitite

◆ V4FO = Mélilitite à olivine

◆ V4G = Picrobasalte

◆ V4H = Picrite

◆ V4I = Foïdite

◆ V4IN = Néphéline

◆ V4IP = Foïdite phonolitique

◆ V4IT = Foïdite téphritique

◆ V4M = Roche volcanique ultramafique à mélilitite

◆ XXXX = Incertain