

# G l o s s a i r e   d e s   é l é m e n t s   d e   d o n n é e s   d u   S i g é o

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	...
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

## A

Profondeur de la base de l'horizon stratigraphique

La description stratigraphique est réalisée en mesurant la profondeur du sommet et de la base de l'horizons stratigraphiques rencontrés lors du forage. La donnée du champs "A" représente la profondeur de la base de l'horizon.

## AGE

Âge (Ma)

Âge d'interprétation de la roche ou minéral en Ma. Tous les âges sont corrigés à l'aide de constante de désintégration tel que recommandé par Steiger et Jager (1977). Les âges Ar e-Ar ont été corrigés à l'aide de moniteurs standards de façon à mieux approximer l'équivalence avec les âges U-Pb.

## AGE\_CORPS\_LITH

Age corps lithologique

Cet élément de données permet de spécifier l'âge absolu (en million d'années) du corps lithologique décrit.

## AGE\_INTR

Événement daté

Une catégorie générale qui décrit le type d'événement géologique daté (e.g. refroidissement, cristallisation ignée etc.).

## AGE\_MATR

Minéral ou matériel analysé

Le minéral ou matériel analysé (p.ex., roche entière).

## AGE\_METH

Système isotopique

Système dans lequel la datation a été chiffrée

## AGE\_NOTE

Interprétation de l'âge

Description des points utilisés par l'auteur lors de son interprétation de l'âge publiée

## AGE\_POST\_PALG

Âge Position Paléogéographique

Cet élément de données permet de spécifier l'âge d'une position paléogéographique.

## AGE\_QUALF

Relation géochronologique

Un qualificatif qui définit l'âge. "Direct" signifie que l'erreur analytique est statistiquement représentative. "Estimé" est utilisé lorsque l'auteur n'a pas fourni d'information statistique valide à l'erreur assignée. "Âge maximum" représente l'âge statistique la plus ancienne de la roche. "Âge minimum" représente l'âge statistique la plus récente de la roche.

## AGE\_TECH

Technique d'analyse

Technique analytique utilisée pour effectuer la datation (SHRIMP&)

## ALTT

Altitude

L'altitude donne l'élévation du collet d'un forage par rapport au niveau moyen des mers.

## ALT\_SOL

Altitude du sol

INDÉTERMINÉ

## ANNEE\_REFR

Année de publication

Année de la publication du document de référence.

## AN\_DEBUT\_DET

Année début détention

Cet élément de données permet de spécifier le début de la période de détention du(des) dernier(s) propriétaire(s) connu(s) du gîte.

## AN\_DECV

Année découverte

Cet élément de données permet de spécifier l'année de découverte d'un corps minéralisé. Domaine de valeur: >1600.

## AN\_FORG

Année forage

L'année du forage correspond à celle où le forage a été effectué.

## AN\_OBSR\_AFLR\_GEOFC\_REFR

Année observation affleurement géofiche référence

Cet élément de données permet d'identifier l'année de la description de l'affleurement auquel on veut référer.

## AN\_PUBL

Année publication

L'année d'un document indexé est celle qui apparaît sur le rapport. L'année de rédaction d'un rapport peut donc différer de l'année d'exécution des travaux. Il est parfois préférable de faire une recherche avec un intervalle d'années lorsque la date de rédaction du rapport ou l'année d'exécution des travaux sont incertaines, en choisissant l'opérateur «est compris entre». Exemple : 1988..1991 (le « .. » indique une recherche par intervalle). On obtient de cette façon les documents parus ou rédigés entre 1988 et 1991 inclusivement.

## AN\_TRAV\_EXPL

Année travail exploration

Cet élément de données permet de spécifier l'année ou les années d'exécution des travaux d'exploration.

**ARND\_BLOC\_ERTQ**

Arrondi

L'auteur de la compilation caractérise l'arrondi du bloc erratique en utilisant une valeur numérique provenant d'une échelle reconnue de comparaison des arrondis ou une expression descriptive simple.

**AUTR\_DECV**

Auteur découverte

Cet élément de données permet de spécifier le(s) nom(s) de la(des) personne(s) responsable(s) de la découverte du corps minéralisé décrit.

**AUTR\_REFR**

Auteurs

Noms des auteurs

**AZMT**

Azimut

L'azimut exprime l'orientation en degré d'un élément structural linéaire ou planaire par rapport au nord géographique. L'angle est mesuré dans le sens horaire. Une valeur de 360 indique le nord. La valeur 0 est réservée pour caractériser un plan horizontal dont l'azimut ne peut être mesuré.

**AZMT\_AXE\_MORP**

Azimut axe (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier l'azimut de l'axe orthogonal (X,Y ou Z) du corps minéralisé décrit. Il correspond à la direction mesurée entre 000° et 360°(sens horaire), dans le sens du plongement.

**AZMT\_DEPR**

Azimut départ

L'azimut de départ donne la direction du forage au niveau du collet. L'angle est mesuré en degré dans le sens horaire par rapport au nord géographique. Les valeurs permises sont de 1 à 360 où 360 indique le nord. La valeur 0 est réservée pour caractériser un plan horizontal dont l'azimut ne peut être mesuré.

**AZMT\_FIN**

Azimut fin

L'azimut fin donne la direction du forage à la fin du forage. L'angle est mesuré en degré dans le sens horaire par rapport au nord géographique. Les valeurs permises sont de 1 à 360 où 360 indique le nord. La valeur 0 est réservée pour caractériser un plan horizontal dont l'azimut ne peut être mesuré.

**AZMT\_PLAN\_MORP**

Azimut plan (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier l'azimuth du plan XY, YZ ou XZ du corps minéralisé décrit. Il correspond à la direction mesurée entre 000° et 360° (sens horaire) avec la direction du pendage à droite. La direction nord est indiquée par 360° alors qu'un plan horizontal est donné par 000°.

**CHEM**

Cheminement

Cet élément de données permet de nommer le cheminement où l'affleurement (géofiche) a été observé.

**CIE\_CODE**

Catégorie

Catégorie

**CODE\_ANGLE\_OUVRT**

Angle ouverture

Cet élément de données permet de spécifier, selon une codification déterminée, l'angle d'ouverture des plis.

**CODE\_ASPC\_CONT\_INFR**

Aspect Contact Inférieur

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers aspects des contacts inférieurs.

**CODE\_ATD\_PLIS\_REGN**

Attitude pli régional

L'attitude d'un pli régional est droit ou déversé.

**CODE\_AXE\_MESR\_MORP**

Axe mesuré (morphologie)

Cet élément de données permet de déterminer auquel des axes orthogonaux X, Y ou Z du corps minéralisé se rapporte l'orientation (azimut et plongement) spécifiée.

**CODE\_CARC\_ALTR**

Caractéristique (altération)

Cet élément de données permet de caractériser, selon une codification déterminée, la nature de l'altération affectant un corps minéralisé.

**CODE\_CARC\_ECHN**

Caractéristique échantillon

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les caractéristiques des échantillons de roche.

**CODE\_CATG\_RESR**

Catégorie réserves

Une codification déterminée permet de distinguer les différentes catégories de réserves du corps minéralisé.

**CODE\_CHRO\_FORM\_GLAC**

Chronologie

Numéro séquentiel attribué par le compilateur allant de la plus ancienne à la plus récente forme glaciaire.

**CODE\_CHRO\_STRIE\_GLAC**

**Chronologie**

Numéro séquentiel attribué par le compilateur allant de la plus ancienne à la plus récente strie glaciaire mesurée à un même site d'observation.

**CODE\_CLASF\_CORPS\_GEOLG**

## Classification du corps géologique

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les corps géologiques.

**CODE\_CLASF\_CORPS\_LITH**

## Classification corps lithologique

Cet élément de données permet de spécifier le type de corps lithologique décrit.

**CODE\_CLASF\_CORPS\_MINR**

## Classification corps minéralisé

Cet élément de données permet de spécifier le type de corps minéralisé.

**CODE\_CLAS\_FOSL**

## Classe Fossile

Cet élément de données permet de spécifier la classe du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE\_CONTAMINATION**

## Contamination

Détermine le type de contamination observé dans l'environnement de prélèvement des échantillons de l'environnement secondaire. Exemple : travaux de voirie.

**CODE\_COULR\_DOMN\_ALTR**

## Couleur dominante altérée

Cet élément de données permet d'indiquer la couleur dominante de l'altération du corps géologique.

**CODE\_COULR\_DOMN\_FRAIC**

## Couleur dominante fraîche

Cet élément de données permet d'indiquer la couleur dominante en cassure fraîche du corps géologique.

**CODE\_COULR\_GISM\_CARR**

## Couleur

Cet élément de données permet de spécifier le code de couleur d'une ou de plusieurs variétés de pierre architecturale d'un gisement ou d'une carrière.

**CODE\_COULR\_NODL\_OXDT\_SEDM**

## Couleur nodules ou oxydation

La couleur des nodules oxydés peut être observée dans les échantillons de l'environnement secondaire ou sur leurs sites de prélèvement.

**CODE\_COULR\_SECN\_ALTR**

## Couleur secondaire altérée

Cet élément de données permet d'indiquer la couleur secondaire de l'altération du corps géologique.

**CODE\_COULR\_SECN\_FRAIC**

## Couleur secondaire fraîche

Cet élément de données permet d'indiquer la couleur secondaire en cassure fraîche du corps géologique.

**CODE\_COULR\_SEDM**

## Couleur sédiment

Désigne la couleur de l'échantillon de l'environnement secondaire.

**CODE\_DEGRE\_DEFR**

## Identifiant - Degré déformation

Le degré de déformation spécifie, selon une codification déterminée, l'intensité de déformation subie par les roches.

**CODE\_DEGRE\_UNVR**

## Degré université

Le degré d'université indique le degré universitaire d'une thèse en sciences de la terre, soit baccalauréat, maîtrise ou doctorat. Il se rapporte uniquement aux documents de la série «THÈSE» et dont le numéro de rapport débute par «TH».

**CODE\_DESG**

## Désignation

Ce code permet une recherche par type de municipalité. Par exemple, village, paroisse, etc.

**CODE\_DIMN**

## Dimension

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses dimensions des affleurements.

**CODE\_DISP\_DOCM**

## Code disponibilité document

La disponibilité du document permet de savoir si le document est disponible en version originale pour la vente, en version reprographiée si la version originale est épuisée ou encore pour consultation seulement, etc.

**CODE\_DIST\_MORP**

## Distribution (morphologie)

Cet élément de données permet de décrire la distribution de la minéralisation dans le corps minéralisé décrit.

**CODE\_DOMN\_ACTV\_1**

## Domaine activité

Les documents EXAMINE sont classés en sept grands domaines d'activités correspondants à la nature des travaux d'exploration exécutés et faisant l'objet du rapport. Ces domaines sont :

- GG (géologie générale)
- GE (géologie économique)

- GC (géochimie de l'environnement secondaire)
- GY (géophysique)
- GQ (géologie du quaternaire)
- SO (sondage incluant sondage au diamant, sondage de surface et sondage pour l'eau)
- D (travaux divers)

Les travaux divers correspondent aux travaux de surface, au dynamitage, à l'échantillonnage ou à l'évaluation technique. Chacun de ces domaines est subdivisé pour préciser la nature des travaux et faciliter la recherche (voir critère de recherche «Type levé»). Il est important de noter qu'un même rapport peut être classé dans plus d'un domaine selon la nature variée des travaux faisant l'objet du rapport.

**CODE\_ECHL\_CARTE\_DETL**

Échelle

Spécification de l'échelle pour la majorité du contenu de la carte.

**CODE\_ELMN\_CHIM**

Élément chimique

Les éléments chimiques englobent les éléments du tableau périodique et les oxydes des éléments majeurs analysés sur les échantillons de roche ou de sédiments.

Le code **Gp** réfère aux éléments du groupe du platine regroupés.

Le code **Tr** réfère aux minéraux de terres rares regroupés.

Dans Examine, cet élément permet de repérer les documents présentant les résultats d'analyses de ces éléments chimiques.

**CODE\_ELMN\_CHIM\_PERD**

Élément chimique du tableau périodique

Il est possible de sélectionner un ou plusieurs éléments chimiques du tableau périodique.

Le code **Gp** réfère aux éléments du groupe du platine regroupés.

Le code **Tr** réfère aux minéraux de terres rares regroupés.

**CODE\_ENTT\_GEOMT**

Provenance

Sert à préciser la provenance d'un échantillon de roche ou le point localisant d'un corps minéralisé.

**CODE\_ENTT\_GEOPH**

Géophysique

Géophysique

**CODE\_ESPC\_FOSL**

Espèce Fossile

Cet élément de données permet de spécifier l'espèce du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE\_ETAT\_CORPS\_MINR**

État corps minéralisé

Une codification prédéterminée, qui correspond à l'état de développement d'un corps minéralisé, permet de cibler une recherche.

**CODE\_ETAT\_GISM**

État gisement non métallique

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers états de développement d'un gisement non métallique.

**CODE\_ETAT\_GISM\_CARR**

État du gisement ou de la carrière

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, l'état de développement d'un gisement ou d'une carrière.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SEDM\_1**

Étiquette Morpho-Sédimentologique

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morpho-sédimentologique.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SEDM\_2**

Étiquette Morpho-Sédimentologique

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morpho-sédimentologique.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SEDM\_3**

Étiquette Morpho-Sédimentologique

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morpho-sédimentologique.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SEDM\_4**

Étiquette Morpho-Sédimentologique

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morpho-sédimentologique.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SURF\_1**

Étiquette Morphologie Surface

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morphologie surface.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SURF\_2**

Étiquette Morphologie Surface

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morphologie surface.

**CODE\_ETQT\_MORP\_SURF\_3**

Étiquette Morphologie Surface

Cet élément de données contient un des codes de l'étiquette morphologie surface.

**CODE\_ETQT\_STRA**

Stratigraphie

Code qui exprime l'âge géologique et le nom de l'unité stratigraphique. Les unités stratigraphiques sont regroupées en trois

catégories distinctes : unité lithodémique, unité lithostratigraphique et unité tectonostratigraphique.

**CODE\_ETQT\_STRA\_1**

Stratigraphie

Code qui exprime l'âge géologique et le nom de l'unité stratigraphique. Les unités stratigraphiques sont regroupées en trois catégories distinctes : unité lithodémique, unité lithostratigraphique et unité tectonostratigraphique.

**CODE\_ETQT\_STRA\_2**

Stratigraphie

Code qui exprime l'âge géologique et le nom de l'unité stratigraphique. Les unités stratigraphiques sont regroupées en trois catégories distinctes : unité lithodémique, unité lithostratigraphique et unité tectonostratigraphique.

**CODE\_ETQT\_STRA\_3**

Stratigraphie

Code qui exprime l'âge géologique et le nom de l'unité stratigraphique. Les unités stratigraphiques sont regroupées en trois catégories distinctes : unité lithodémique, unité lithostratigraphique et unité tectonostratigraphique.

**CODE\_ETQT\_STRA\_FORM**

Étiquette Stratigraphie Formelle

Cet élément de données contient le code de l'étiquette stratigraphie formelle.

**CODE\_EXPL\_DIMN\_X\_MORP**

Explication dimension x morphologie

Cet élément de données permet de préciser les dimensions de l'axe X.

**CODE\_EXPL\_DIMN\_Y\_MORP**

Explication dimension y morphologie

Cet élément de données permet de préciser les dimensions de l'axe Y.

**CODE\_EXPL\_DIMN\_Z\_MORP**

Explication dimension z morphologie

Cet élément de données permet de préciser les dimensions de l'axe des Z.

**CODE\_EXPL\_OBJT\_LINR**

Explication objet linéaire

Cet élément de données permet d'expliquer ou de préciser la nature de l'objet linéaire décrit.

**CODE\_EXPL\_OBJT\_PLAN**

Âge relatif de la structure planaire

Cet élément de données permet d'expliquer ou de préciser la nature de l'objet planaire décrit.

**CODE\_EXPL\_STRU\_LINR**

Explication structure linéaire

L'explication des structures linéaires indique, selon une codification déterminée, les diverses explications relatives aux structures linéaires et plis.

**CODE\_EXPL\_STRU\_PLAN**

Explication structure planaire

L'explication des structures planaires désigne, selon une codification déterminée, la chronologie des structures planaires ou le type d'indicateur cinématique.

**CODE\_FACS\_METH**

Identifiant - Faciès métamorphique

Le faciès métamorphique correspond au degré de métamorphisme caractérisé par des assemblages de minéraux métamorphiques particuliers.

**CODE\_FAML\_FOSL**

Famille Fossile

Cet élément de données permet de spécifier la famille du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE\_FORME**

Forme

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses classes de formes des plis.

**CODE\_FORME\_MORP**

Forme (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier la forme que peut prendre le corps minéralisé décrit. La première lettre sert à préciser la forme du corps, la seconde sa régularité.

**CODE\_FORM\_CONT\_INFR**

Forme Contact Inférieur

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses formes des contacts inférieurs.

**CODE\_FORM\_PLIS\_REGN**

Forme

Le pli régional est synforme ou antiforme.

**CODE\_FORM\_UNITE\_LITH\_STRA**

Forme Unité Litho-Stratigraphique

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses formes d'unités litho-stratigraphiques.

**CODE\_GENRE\_FOSL**

Genre Fossile

Cet élément de données permet de spécifier le genre du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE GRAN\_LONG\_ONDE**

Granulométrie / Longueur ondes

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses granulométries des minéraux ou les

longueurs d'ondes des plis.

**CODE\_IMPR**

Importance

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, l'importance du contrôle structural ou de l'altération affectant un corps minéralisé.

**CODE\_IMPR\_CONT**

Importance (contrôle structural)

Cet élément de données permet de spécifier l'importance du contrôle structural affectant le corps minéralisé.

**CODE\_INDC\_ACTIV**

Code indicateur actif

Identifie si un enregistrement est actif ou non.

**CODE\_INDC\_ALTR\_CORPS\_LITH**

Indicateur altération ou corps lithologique

Cet élément de données permet d'indiquer la nature de l'altération affectant le corps lithologique décrit.

**CODE\_INDC\_GEOFC\_IMPR**

Indicateur géofiche importée

Cet élément de données indique que la géofiche a été importé du logiciel SGFICHE

**CODE\_INDC\_GEOFC\_REC**

Indicateur géofiche récupérée

Cet élément de données permet d'indiquer si oui ou non la géofiche a été récupérée à partir d'une autre carte (G2, GG)

**CODE\_INDC\_LANG\_ANGL**

Indicateur langue anglaise

L'indicateur de langue anglaise spécifie que le document est rédigé en anglais.

**CODE\_INDC\_LANG\_AUTRE**

Indicateur langue autre

L'indicateur de langue autre spécifie que le document est rédigé en une langue autre que le français et l'anglais.

**CODE\_INDC\_LANG\_BILN**

Indicateur langue bilingue

L'indicateur de langue bilingue spécifie que le document est rédigé en français et en anglais.

**CODE\_INDC\_LANG\_FRAN**

Indicateur langue française

L'indicateur de langue française spécifie que le document est rédigé en français.

**CODE\_INDC\_LOCL\_GITE**

Indicateur point localisant gîte

Cet élément de données permet d'identifier le point qui a servi à localiser le corps minéralisé. Ce point correspond aux coordonnées UTM (estant et nordant) du corps minéralisé.

**CODE\_INDC\_MINR**

Indicateur substance anormale

L'indicateur de substance anormale indique la présence d'une substance en quantité anormale pour certaines substances à valeur économique, selon un barème pré-établi du seuil anormale à partir des résultats d'analyse chimique.

**CODE\_INDC\_PLUS\_PETT\_QUE**

Indicateur plus petit que

Cet élément de données permet d'indiquer si la valeur de la teneur du résultat d'analyse est en deçà de la limite de détection.

**CODE\_INDC\_PRIN\_SECN**

Statut de la substance

Un code P ou S permet de distinguer si l'élément chimique sélectionné constitue la substance principal ou secondaire d'un corps minéralisé.

**CODE\_INDC\_PROD\_RESR**

Indicateur production ou réserve

Cet élément de données permet de distinguer, si le tonnage indiqué concerne la production ou les réserves.

**CODE\_INTN\_COULR\_ALTR**

Intensité de la couleur altérée

Cet élément de données permet d'indiquer l'intensité de la couleur de l'altération du corps géologique.

**CODE\_INTN\_COULR\_FRAIC**

Intensité de la couleur fraîche

Cet élément de données permet d'indiquer l'intensité de la couleur dominante en cassure fraîche du corps géologique.

**CODE\_INTN\_COULR\_NODL\_OXDT\_SEDM**

Intensité couleur nodules ou oxydation

L'intensité de la couleur des nodules oxydés peut être observée dans les échantillons de l'environnement secondaire ou sur leurs sites de prélèvement. Exemple : intensité distincte.

**CODE\_INTN\_COULR\_SEDM**

Intensité couleur sédiment

Représente l'intensité de la couleur de l'échantillon de l'environnement secondaire. Exemple : intensité faible.

**CODE\_LANG**

Code langue

Code identifiant de façon unique une langue.

**CODE\_MATR\_TUBG**

Matériau de fabrication du tubage

Le matériau de quoi est fait le tubage

**CODE\_METH\_ANLS**

Méthode analyse

Diverses méthodes d'analyses peuvent être utilisées pour déterminer la teneur d'un échantillon. Par exemple, on peut employer l'absorption atomique, l'émission de plasma ou la chromatographie ionique.

**CODE\_METH\_DECV**

Méthode découverte

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses méthodes de découverte des corps minéralisés.

**CODE\_METH\_FORG\_PUITS**

Méthode de forage

Précise la méthode de forage utilisée, par exemple: rotative, à cable, etc.

**CODE\_MIL**

Milieu

Cet élément de données sert à indiquer, selon une codification déterminée, le milieu physique d'un affleurement.

**CODE\_MINR**

Code minéraux

Une abréviation formée de deux lettres majuscules identifie les minéraux et divers fossiles.

**CODE\_MOUVM\_FAIL\_CISL**

Mouvement

Indique le sens du mouvement d'une faille ou d'un cisaillement.

**CODE\_MRC**

Municipalité régionale de comté (MRC)

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses municipalités régionales de comté (MRC).

**CODE\_MUNC**

Code de la municipalité où se trouve le puits

Code de la municipalité où se trouve le puits. Utilise le code officiel à cinq chiffres du gouvernement du Québec.

**CODE\_NATR\_RENV**

Nature renvoi

La nature du renvoi spécifie pourquoi le document sélectionné est associé à un autre document.

**CODE\_ORDRE\_FOSL**

Ordre Fossile

Cet élément de données permet de spécifier l'ordre du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE\_PHASE**

Phase

La phase indique, selon une codification déterminée, l'âge relatif des linéations.

**CODE\_PHASE\_PLIS\_REGN**

Phase

La phase indique, selon une codification déterminée, l'âge relatif des plis régionaux.

**CODE\_PHYL\_FOSL**

Phyllum Fossile

Cet élément de données permet de spécifier le phyllum du fossile à partir des différents codes de classification de fossiles.

**CODE\_PLAN\_AXIAL**

Plan axial

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers plans axiaux de plis.

**CODE\_PLAN\_MESR\_MORP**

Plan mesuré (morphologie)

Cet élément de données permet de déterminer pour lequel des plans orthogonaux XY, YZ ou XZ du corps minéralisé se rapporte l'orientation (azimut et pendage) spécifiée.

**CODE\_POST\_FAIL\_CISL**

Position

La position de la faille ou du cisaillement peut être certaine ou approximative.

**CODE\_POST\_PLIS\_REGN**

Position

La position du pli régional peut être certaine ou approximative.

**CODE\_PREC\_AN\_DECV**

Précision année de découverte

Cet élément de données permet de spécifier la précision de l'année de découverte.

**CODE\_PREC\_LOCL**

Précision localisation

La précision de localisation exprime, au moyen d'un code, le niveau de précision de la position géographique d'un objet (échantillon, forage au diamant) localisé en fonction de l'estant et du nordant. Les valeurs permises sont de 0 à 3 pour des précisions de localisation indéterminées à élevées.

**CODE\_PROD\_EXTR**

Produit extrait

Permet de distinguer, selon une codification déterminée, les produits extraits d'un gisement ou d'une carrière. Un site peut être exploité pour produire de la pierre architecturale, de la pierre concassée et de la pierre industrielle. Le produit pierre architecturale inclut la pierre de construction ou la pierre d'ornementation. Le produit pierre concassée comprend toutes les formes de granulats.

Le produit pierre industrielle englobe toutes les roches exploitées à des fins industrielles qui ne requièrent aucune (ou peu de) transformation.

**CODE\_PROJ**

Numéro de projet

Le numéro de projet sert à identifier le contexte dans lequel le puits a été foré, par exemple puits pour l'approvisionnement en eau potable pour une résidence privée, puits pour la recherche en eau pour une municipalité, etc.

**CODE\_QUALF**

Qualificatif

Le qualificatif distingue, selon une codification déterminée, les divers qualificatifs relatifs aux structures planaires. Ces qualificatifs concernent la polarité, le sens du mouvement, le clivage, le sens de la synforme et la fréquence.

**CODE\_QUALF\_MINR**

Qualificatif lithologie/minéral

Un code permet de qualifier l'intensité de l'altération affectant le corps lithologique décrit ou le minéral.

**CODE\_QUALT**

Qualité

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, la qualité physique d'un affleurement de compilation.

**CODE\_REGN\_ADMN**

Code région administrative

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, la région administrative associée à un territoire.

**CODE\_RELT\_CONT\_INFR**

Relation Contact Inférieur

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses relations des contacts inférieurs.

**CODE\_RELT\_CORPS\_ADJC**

Relation corps adjacent

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses relations entre les corps géologiques (géofiches) ou entre les corps lithologiques (corps minéralisés).

**CODE\_RELT\_MINR**

Relation minéralisation

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses relations entre un corps lithologique ou une altération et la minéralisation d'un corps minéralisé.

**CODE\_REPR\_ZONE\_GEOLG**

Représentation de la zone géologique

Représentation de la zone géologique

**CODE\_REPR\_ZONE\_MORP\_SEDM**

Représentation de la zone morpho-sédimentologique

Représentation de la zone morpho-sédimentologique

**CODE\_SERIE\_LITH**

Identifiant - Série lithochimique

La série lithochimique distingue, selon une codification déterminée, les diverses séries lithochimiques possibles, soit les séries alcaline, calco-alcaline, komatiitique, percalcaline et tholéitique.

**CODE\_STRU\_TEXT**

Structure/texture

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les diverses structures, textures ou autres caractéristiques se rapportant au corps géologique/lithologique décrit.

**CODE\_STYLE**

Style

Cet élément de données permet de distinguer selon une codification déterminée, les divers styles de plis possibles.

**CODE\_SUBS\_ANLS\_AUTRE**

Substance analysée autre

La substance analysée autre identifie un minéral, une roche ou tout autres substances ou associations chimiques ne faisant pas parti du tableau des éléments chimiques dont un résultat d'analyse est présent dans le rapport. Exemple : granite, diamant, amiante, éléments majeurs, etc.

**CODE\_SUBS\_GISM\_CARR**

Substance

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les substances extraites d'un gisement ou d'une carrière.

**CODE\_SYST\_DATE\_DATN**

Système Date Datation

Cet élément de données permet de spécifier le système dans lequel la date de la datation a été chiffrée.

**CODE\_TYPE\_ANML**

Type anomalie

Le type d'anomalie identifie, selon une codification déterminée, les divers types d'anomalie ponctuelle des levés de géophysiques aéroportés.

**CODE\_TYPE\_AUTRE\_DON\_NUMR**

Type autre donnée numérique

Cet élément de données permet de spécifier le type caractérisant une autre donnée numérique.

**CODE\_TYPE\_BLOC\_ERTQ**

Type bloc erratique

Typologie sommaire grâce à laquelle le compilateur caractérise l'observation faite sur les blocs erratiques. Le «bloc erratique» est un bloc minéralisé d'origine glaciaire dont la source est inconnue. Le «bloc indicateur» est un bloc d'origine glaciaire, minéralisé ou non, dont la source est connue. La «traînée d'erratiques» correspond à un ensemble de blocs erratiques, tandis que la «traînée d'indicateurs» correspond à un ensemble de blocs indicateurs. Lorsqu'ils sont reportés sur une carte, les sites appartenant à une traînée mettent en évidence la géométrie locale ou régionale de l'écoulement glaciaire. Le «bloc glacial» est un bloc erratique ou indicateur dont au moins une partie du déplacement résulte du transport par les glaces flottantes. Finalement, «l'étude de dispersion» regroupe les divers comptages de blocs indicateurs effectués pour mettre en évidence un ou plusieurs écoulements glaciaires.

#### **CODE\_TYPE\_COLC**

Type document

Le type de document permet de restreindre la recherche à un type précis de document. Les documents identifiés dans la banque de données Examine sont regroupés en 2 grandes collections codifiées comme suit : QERDEM, donnant accès à l'ensemble des dossiers d'exploration minière, et QERPUB, donnant accès à toutes les publications de Géologie Québec. Ces deux grandes collections sont subdivisées en plusieurs séries de documents.

La collection QERDEM contient les séries suivantes :

- ASSMT (travaux soumis en vertu de la Loi des mines)
- INTDOC (dossiers provenant des travaux du Ministère)
- CIE (dons de compagnies)
- DGE (dossiers portant sur l'exploration pétrolière)

La collection QERPUB, quand à elle, contient plusieurs séries. Certaines de ces séries de documents ont été créées puis abandonnées au cours des années. Les séries en vigueur pour les documents de Géologie Québec dans la collection QERPUB sont :

- QERRG (rapports géologiques)
- QERMM (mémoires)
- QERDV (divers)
- QERDP (document public)
- QERET (études)
- QERMB (manuscrit brut)
- QERSIG (carte géologique du SIGÉOM accompagnant un rapport de la série QERRG)
- QERPRO (document promotionnel gratuit)

Les thèses universitaires sont identifiées par le code THESE. Il existe également une série ANNULÉ. Cette série correspond à tous les documents qui ont été annulés, pour divers motifs, dans la banque de données. Toutes les informations reliées à ces documents ont été supprimées. Il est donc impossible de les trouver dans nos résultats, à moins d'avoir inscrit son numéro de rapport ou d'avoir sélectionné volontairement cette série.

#### **CODE\_TYPE\_CONT**

Type contrôle structural

Au moyen d'un code, il est possible de spécifier le type d'élément qui contrôle la minéralisation du corps minéralisé.

#### **CODE\_TYPE\_CONTOUR**

Type contour

La ligne de contour est caractérisée par un chiffre : «0» si la courbe est fermée, «1» si la courbe est fermée avec patron, «2» si la courbe est ouverte et «3» si la courbe est ouverte avec patron.

#### **CODE\_TYPE\_CONTR**

Type Contour

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de contour.

#### **CODE\_TYPE\_CONT\_GEOLG**

Type contact géologique

Deux types de contact géologique séparent les zones ou les corps géologiques : les contacts lithologiques et stratigraphiques.

#### **CODE\_TYPE\_COURB\_ISVL**

Type courbe isovaleur

Le type de courbe isovaleur est défini par une lettre qui indique le type des données présentes sur la carte. Par exemple, «M» désigne un champ magnétique.

#### **CODE\_TYPE\_CRETE\_SILN**

Type Crête Sillon

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de crêtes et sillons.

#### **CODE\_TYPE\_DATN**

Type Datation

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de datations.

#### **CODE\_TYPE\_DELTA**

Type Delta

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de deltas.

#### **CODE\_TYPE\_DEPR**

Type dépression

Le type de dépression est caractérisé par un chiffre : «0» si la dépression est à droite et «1» si la dépression se situe à gauche.

#### **CODE\_TYPE\_ECHN**

Type échantillon

Le type d'échantillon identifie la nature de l'échantillon analysé. Il distingue les analyses d'échantillons de roche "R" de celles des échantillons de sédiment "S".

#### **CODE\_TYPE\_ECHN\_MINR**

Type échantillon (minéralisation)

Cet élément indique la provenance de l'échantillon ou de l'analyse.

<b>CODE</b>	<b>TYPE_ECHN_ROCH</b>
	Type échantillon roche Il existe trois types d'échantillon de roche : «B» pour bibliographie, «H» pour historique et «T» pour terrain.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ECHN_SEDM</b>
	Type échantillon sédiment Le type d'échantillon de sédiment identifie la nature de l'échantillon de l'environnement secondaire analysé. Par exemple, l'échantillon peut provenir d'une source indéterminée, de sédiments de fond de lac ou de différents horizons du sol.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ENVR</b>
	Type Environnement Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types d'environnement.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ESCR</b>
	Type Escarpement Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types d'escarpements.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_FAIL_CISL</b>
	Type faille régionale La faille régionale et le cisaillement régional sont deux types de dislocation existants.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_FORM_EAU_FUSN</b>
	Type Forme Eau Fusion Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de formes produites par les eaux de fusion.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_INST_MINR</b>
	Type installation minière Le type d'installation minière désigne les diverses installations minières possibles, par exemple, les carrières ou les mines à ciel ouvert.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ISGR</b>
	Type isograde Décrit, selon une codification déterminée, les types d'isograde métamorphique, soit isograde ou rétro-métamorphisme.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_OBJT_LINR</b>
	Type objet linéaire Cet élément de données permet de spécifier le type d'objet linéaire mesuré.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_OBJT_PLAN</b>
	Type objet planaire Cet élément de données permet de spécifier le type d'objet planaire mesuré.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_OUVRT_CREP</b>
	Type de crépine Code du type d'ouverture de la crépine. Il peut s'agir d'une crépine, d'un trou ouvert, d'un tubage perforé, etc.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_PLIS_REGN</b>
	Type pli régional Le pli régional peut être soit anticlinal ou synclinal.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_POST_PALG</b>
	Type Position Paléogéographique Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de positions paléogéographiques.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ROCH</b>
	Type roche Le type de roche formant les corps géologiques identifie la nature de l'échantillon analysé. Exemple : I1B (granite), M8 (schiste) ou S1 (grès).
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ROCH_LITH</b>
	Lithologie Un ou des codes provenant de la Légende générale de la carte géologique (MB 96-28) permettent de spécifier le nom de la ou des roches.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_ROCH_PROT</b>
	Type roche protolite Cet élément de données permet de spécifier le nom du protolite (lorsque cela est possible) du corps géologique décrit.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_SERIE</b>
	Type série Le type de série identifie les séries faisant parti des publications du Ministère des Ressources naturelles (code et description abrégée). Les séries sont des subdivisions des collections.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_SITE_PALN</b>
	Type Site Paléontologique Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de sites paléontologiques.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_SITE_STRA</b>
	Type Site Stratigraphique Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les divers types de sites stratigraphiques.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_STRIE_GLAC</b>
	Type strie glaciaire Le type de strie glaciaire identifie les diverses micromarques produites par l'érosion glaciaire.
<b>CODE</b>	<b>TYPE_STRU_LINR</b>

**Type de structure linéaire**

Indique le type de structure linéaire mesuré dont on donne l'azimut et le plongement.

**CODE\_TYPE\_STRU\_PLAN****Type de structure planaire**

Indique le type de structure planaire mesuré dont on donne l'azimut et le pendage.

**CODE\_TYPE\_SUPR****Type support**

Le type de support désigne les formes sous lesquelles le document est disponible (papier, microfiche, cédérom, etc.).

**CODE\_TYPE\_UNITE****Type unité**

Le type d'unité détermine l'unité de mesure avec laquelle est exprimée la valeur associée. Il existe deux types d'unité, soit «MHOS» et «Gamma» (1 Gamma = 1 nanotesla en unité SI).

**CODE\_TYPE\_UNITE\_INTN****Type unité intensité**

Le type d'unité détermine l'unité de mesure avec laquelle est exprimée l'intensité, soit «Gamma».

**CODE\_TYPE\_VALR\_ASC****Type valeur associée**

Le type de valeur est caractérisé par une lettre qui définit une mesure associée à l'anomalie électromagnétique. La lettre «M» représente le champ magnétique associé, tandis que «C» désigne le produit conductivité-épaisseur.

**CODE\_TYPE\_ZONE\_GEOLG\_STRA\_1****Type zone géologique stratigraphique 1**

Cet élément de données sert à indiquer, selon une codification déterminée, le code des types de zone géologique stratigraphique 1.

**CODE\_TYPE\_ZONE\_GEOLG\_STRA\_2****Type zone géologique stratigraphique 2**

Cet élément de données sert à indiquer, selon une codification déterminée, le code des types de zone géologique stratigraphique 2.

**CODE\_TYPE\_ZONE\_GEOLG\_STRA\_3****Type zone géologique stratigraphique 3**

Cet élément de données sert à indiquer, selon une codification déterminée, le code des types de zone géologique stratigraphique 3.

**CODE\_TYPL****Typologie**

Selon une codification établie, il est possible d'identifier la nature de la minéralisation principale du corps minéralisé.

**CODE\_UNITE\_MESR****Unité mesure**

Ce code spécifie l'unité de mesure utilisée pour la mesure des longueurs des axes du bloc.

**CODE\_UNITE\_MESR\_EPSR****Unité mesure épaisseur**

Cet élément de données permet d'indiquer l'unité de mesure utilisée pour indiquer l'épaisseur de l'unité stratigraphique.

**CODE\_UNITE\_TENR****Unité teneur**

Pour les échantillons de roche et de sédiment, la teneur est exprimée selon trois unités de mesure, soit en % pour les éléments majeurs, en ppb pour l'or, le mercure et les platinoïdes et en ppm pour tous les autres éléments chimiques. Dans le cas des forages au diamant, la teneur peut être exprimée en pourcentage, en gramme par tonne (g/t), en ppb ou en ppm. L'unité de mesure dépendra de l'élément chimique analysé et de la méthode d'analyse choisie.

**CODE\_UNVR****Université**

Indique le nom de l'université où a été déposée la thèse en sciences de la terre. Ce champ se rapporte uniquement à la série de documents «THÈSE» dont le code du document indexé commence par «TH».

**CODE\_USAGE\_PROD\_EXTR****Usage du produit extrait**

Permet de distinguer, selon une codification déterminée, les usages des produits extraits dans un gisement ou une carrière. Les usages 1 et 2 sont réservés pour la pierre architecturale, les usages 3 à 6 le sont pour la pierre concassée et les usages 7 à 13 le sont pour la pierre industrielle.

**CODE\_UTLS\_PUITS****Usage du puits**

L'usage du puits est équivalent à la raison pour laquelle le puits a été réalisé, par exemple pour des fins de géothermie, pour l'approvisionnement en eau potable, pour l'irrigation, etc.

**COMN\_ACCES\_RESR****Accès à la ressource**

Cet élément de données permet de préciser ou de commenter les informations concernant l'accès aux réserves du corps minéralisé décrit.

**COMN\_AFLR****Commentaire**

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un affleurement de géofiche.

**COMN\_AFLR\_COMP****Commentaire**

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un affleurement de compilation. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_ALTR**

INDÉTERMINÉ

INDÉTERMINÉ

**COMN\_ANML**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à une anomalie

**COMN\_AUTRE\_RENS**

Commentaire - autres renseignements

Cet élément de données permet de décrire les autres renseignements pouvant être pertinents ou complémentaires à la définition des entités.

**COMN\_BLOC\_ERTQ**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un bloc erratique. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_COMP**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un comptage. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_CONT**

INDÉTERMINÉ

INDÉTERMINÉ

**COMN\_CONTR**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant le contour.

**COMN\_CONT\_GEOLG**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un contact géologique. Il permet aussi d'indiquer le numéro de rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_CRETE\_SILN**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant la crête ou le sillon.

**COMN\_DATN**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant la datation.

**COMN\_DECV**

Commentaire - découverte

Cet élément de données permet de préciser ou de commenter les informations concernant les circonstances de la découverte du corps minéralisé décrit.

**COMN\_DELTA**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant le delta.

**COMN\_ECHN**

Commentaire - échantillon de roche

Cet élément de données permet de préciser ou de commenter les informations concernant les échantillons.

**COMN\_ECHN\_ROCH**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un échantillon de roche. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_ECHN\_SEDM**

Commentaire échantillon sédiment

Cet élément de donnée contient un commentaire sur un échantillon de sédiment

**COMN\_ELMN\_NUISB**

Commentaire - élément nuisible

Cet élément de données permet de décrire les différents éléments géologiques nuisibles qui peuvent entraîner le rejet de blocs extraits ou amoindrir la qualité du matériel exploité ou exploitable. À titre d'exemples, citons la présence de veines ou veinules, de dykes, d'enclaves de diverses natures ou d'agglomérations de minéraux mafiques ou felsiques.

**COMN\_ESCR**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant l'escarpement.

**COMN\_FAIL\_REGN**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à une faille ou un cisaillement régional. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_FORG\_DIAMN**

Commentaire forage

Le commentaire apporte des précisions sur le forage, s'il y a lieu.

**COMN\_FORM\_EAU\_FUSN**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant la forme produite par les eaux de fusion.

**COMN\_GEOLG**

Description géologique

Cet élément de données permet de décrire le contexte géologique du gisement ou de la carrière. Il comprend une description de la texture, de la granulométrie, des couleurs de la surface fraîche et de la surface altérée ainsi qu'une identification des minéraux présents dans les différentes lithologies rencontrées.

**COMN\_GROUP\_STRIE\_GLAC**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à une strie glaciaire. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_ISGR**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un isograde. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_LINM**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un linéament. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_LITH**

Commentaire - lithologie

Cet élément de données permet de préciser ou commenter les informations concernant la lithologie dans lequel se trouve le corps minéralisé décrit.

**COMN\_LOCL**

Commentaire - localisation

Cet élément de données permet de préciser ou commenter les informations concernant la localisation.

**COMN\_MINR**

Commentaire - minéralisation

Cet élément de données permet de préciser ou commenter les informations concernant la minéralogie dans lequel se trouve le corps minéralisé décrit.

**COMN\_MORP**

Commentaire - morphologie

Cet élément de données permet de préciser ou commenter les informations concernant la morphologie dans lequel se trouve le corps minéralisé décrit.

**COMN\_PLIS\_REGN**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à un pli régional. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_POST\_PALG**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant la position paléogéographique.

**COMN\_PROD**

Commentaire - production

Cet élément de données permet de préciser ou de commenter les informations concernant les statistiques de production du corps minéralisé décrit.

**COMN\_PROD\_RESR**

Commentaire - production réserve

Cet élément de données permet de préciser ou de commenter les informations concernant les statistiques de production des réserves du corps minéralisé décrit.

**COMN\_RESR**

Commentaire - réserves

Ce commentaire permet de préciser les informations concernant les réserves et l'historique de l'exploration et de l'exploitation, s'il y a lieu.

**COMN\_SITE\_PALN**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant le site paléontologique.

**COMN\_SITE\_STRA**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant le site stratigraphique.

**COMN\_SUBS**

INDÉTERMINÉ

INDÉTERMINÉ

**COMN\_TYPL**

Commentaire - typologie

Cet élément de données permet de préciser ou commenter les informations concernant la typologie dans lequel se trouve le corps minéralisé décrit.

**COMN\_USAGE\_PROD\_EXTR**

Commentaire - usage produit extrait

Cet élément de données permet de distinguer, selon une codification déterminée, les usages des produits extraits d'un gisement ou d'une carrière.

**COMN\_ZONE\_GEOLG**

Commentaire

Commentaires ou notes supplémentaires reliés à une zone géologique. Il permet aussi d'indiquer le numéro des rapports non compris dans la base de données EXAMINE.

**COMN\_ZONE\_MORP\_SEDM**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier un commentaire concernant la zone morpho-sédimentologique.

**COMPTE**

Compte

Nombre total d'entité pour cette carte

**COMP\_INFR\_DOCM\_1**

Information complémentaire

L'information complémentaire mentionne, lorsque nécessaire, des spécifications sur le document, sa provenance, son format, son support de diffusion ou son association avec d'autres documents indexés dans la base de données.

**COORD\_PREC**

Précision de la localisation

Précision de la mesure de la localisation géographique en mètres

**COTE\_BIBL**

Cote bibliothèque

La cote de bibliothèque spécifie, s'il y a lieu, la cote de classement du document à la bibliothèque du Ministère des Ressources naturelles situé au 5700 4e Avenue Ouest, Charlesbourg.

**CSI\_CODE**

Canton/Seigneurie

Canton/Seigneurie

**DATE\_CALC\_RESR**

Date calcul réserves

C'est la date à laquelle le calcul des réserves a été effectué.

**DATE\_DATN**

Date Datation

Cet élément de données permet de chiffrer la date de la datation.

**DATE\_DEBUT\_PROD**

Date début production

Cet élément de données permet de spécifier la date de début d'une période de production relative à un corps minéralisé.

**DATE\_ECHN**

Date échantillon

La date de l'échantillon spécifie le moment où le prélèvement de l'échantillon a été effectué.

**DATE\_ESSAI\_POMP**

Date de l'essai

Date de l'essai de pompage. Si l'opération dure plusieurs jours, elle réfère à la fin de l'opération.

**DATE\_FIN\_PROD**

Date fin de production

Cet élément de données permet de spécifier la date de fin d'une période de production relative à un corps minéralisé.

**DATE\_FORG\_PUITS**

Date de l'aménagement du puits

Date à laquelle le puits a été foré. Si l'opération dure plusieurs jours, la date de la fin des travaux est retenue.

**DATE\_OBSR**

Date d'observation

Cet élément de données permet de spécifier la date de l'observation de l'affleurement de géofiche.

**DATE\_PREM\_DIFS**

Date première diffusion

Date de la première diffusion de l'entité

**DATE\_PREM\_DIFS\_COUCH**

Date première diffusion couche

Date de la première diffusion de la couche

**DATE\_PREM\_DIFS\_PROD**

Date première diffusion produit

Date de la première diffusion du produit de l'atlas

**DATE\_RESL\_ANLS**

Date résultat analyse

La date des résultats d'analyse spécifie le moment où les échantillons ont été analysés.

**DATE\_VIST\_TERN**

Date de la visite de terrain

Cet élément de données permet de spécifier la date de la visite de terrain, date à laquelle a été faite l'évaluation du volume extrait.

**DE**

Profondeur des couches (m)

La profondeur de la couche géologique, mesurée à partir de la surface.

**DEBIT\_ESSAI\_POMP**

Débit d'eau pompé (L/min.)

Débit d'eau observé lors de l'essai de pompage

**DESC\_CARTE\_DET**

## Description

La description des cartes détails indique le titre de la carte ou du plan et contient l'information permettant d'identifier le contenu de ceux-ci.

**DESC\_ETQT\_LITH**

## Description Étiquette Lithologie

La description de l'étiquette lithologie contient en texte le code de l'unité lithologique

**DESC\_FICH**

## Description fichier

Cet élément de données permet de spécifier la description d'un fichier.

**DESC\_HIST\_TRAV\_MISE\_VALR**

## Historique des travaux

Cet élément de données contient la description de l'historique des travaux de mise en valeur effectués sur le site du gisement ou de la carrière.

**DESC\_PLAN**

## Description plan

La description des plans fournit une représentation sommaire de l'ensemble des plans contenus dans le document. Cette description indique généralement le nombre, le domaine des données et l'échelle. Une description détaillée des plans est indexée dans la section «carte détail».

**DESC\_ROCHE**

## Description lithologie roche

Description de la lithologie de la roche

**DESC\_TRAV\_EXPL**

## Description travail d'exploration

Cet élément de données permet de décrire les travaux d'exploration effectués sur le gisement métallique.

**DESC\_TRAV\_MISE\_VALR\_INFR**

## Description travaux mise en valeur infrastructure

Cet élément de données permet de décrire l'envergure des travaux de mise en valeur de l'infrastructure. La description doit comprendre la hauteur et la longueur des fronts de taille, le nombre de paliers d'exploitation et la superficie couverte par les travaux de décapage ou d'exploitation. Pour des travaux moins importants de mise en valeur, on doit préciser le nombre de sondages repérés ou effectués et la quantité de blocs ou d'échantillons extraits.

**DESC\_UNITE\_LITH\_STRA**

## Description Unité Litho-Stratigraphique

Cet élément de données permet de spécifier une description concernant l'unité litho-stratigraphique.

**DESC\_ZONE\_GEOLG**

## Description de la zone géologique

Description de la zone géologique

**DESC\_ZONE\_MORP\_SEDM**

## Description de la zone morpho-sédimentologique

Description de la zone morpho-sédimentologique

**DIAMT\_TUBG**

## Diamètre du tubage (cm)

Le diamètre du tubage (tuyau) exprimé en centimètres.

**DIAM\_SECT\_CAVT**

## Diamètre du puits (cm)

Le diamètre du forage réfère généralement à la section du puits foré dans le roc. Le diamètre du forage dans les dépôts meubles et donné par le diamètre du tubage.

**DIMN\_X\_BLOC\_ERTQ**

## Dimension X

La longueur de l'axe long du bloc.

**DIMN\_X\_MORP**

## Dimension X (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier la longueur en mètres de l'axe orthogonal X du corps minéralisé décrit. Ces axes sont d'orientation quelconque et leur relation est toujours  $X \geq Y \geq Z$ . Un code explicatif précède la mesure de l'axe: '>' la mesure est supérieure à celle spécifiée '<' la mesure est inférieure à celle spécifiée '=' la mesure est égale à celle spécifiée '#' la mesure de l'axe est inconnue '?' la mesure spécifiée est imprécise.

**DIMN\_Y\_BLOC\_ERTQ**

## Dimension Y

La longueur de l'axe intermédiaire du bloc.

**DIMN\_Y\_MORP**

## Dimension Y (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier la longueur en mètres de l'axe orthogonal Y du corps minéralisé décrit. Ces axes sont d'orientation quelconque et leur relation est toujours  $X \geq Y \geq Z$ . Un code explicatif précède la mesure de l'axe: '>' la mesure est supérieure à celle spécifiée '<' la mesure est inférieure à celle spécifiée '=' la mesure est égale à celle spécifiée '#' la mesure de l'axe est inconnue '?' la mesure spécifiée est imprécise.

**DIMN\_Z\_BLOC\_ERTQ**

## Dimension Z

La longueur de l'axe court du bloc.

**DIMN\_Z\_MORP**

## Dimension Z (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier la longueur en mètres de l'axe orthogonal Z du corps minéralisé décrit. Ces axes sont d'orientation quelconque et leur relation est toujours  $X \geq Y \geq Z$ . Un code explicatif précède la mesure de l'axe: '>' la mesure est supérieure à celle spécifiée '<' la mesure est inférieure à celle spécifiée '=' la mesure est égale à celle spécifiée '#' la mesure de l'axe est inconnue '?' la mesure spécifiée est imprécise.

**DOCM\_EXTRA\_EXAMINE**

Document extra-EXAMINE

Les documents extra-EXAMINE sont composés des références bibliographiques autres que celles contenues dans la base de données EXAMINE.

**DTI\_IND\_INTER\_RESPO**

Responsable

Responsable

**DTI\_POURC**

Pourcentage

Pourcentage

**DUREE\_ESSAI\_POMP**

Durée de l'essai (heure)

Durée de l'essai de pompage. Cet essai a pour but d'estimer le débit maximum d'eau qui pourra être pompé du puits.

**ENSM\_NUMR\_TROU\_SOND**

Ensemble numéros trous sondage

Indique l'ensemble des numéros de trous de sondage ayant trait au document, sans tenir compte de la nature du sondage (sondage aux diamants, sondage de mort terrain, localisation de sondage, etc.).

**ENTT\_SOURC**

Entité source

L'entité source donne un nom ou une brève description se rapportant à la source du bloc.

**EPS**

Épaisseur des couches (m)

L'épaisseur, en mètres, de chaque couche géologique rencontrée au cours du forage. Cette mesure est estimée par l'opérateur de la foreuse.

**EPSR**

Épaisseur

Cet élément de données permet d'indiquer l'épaisseur (une seule) totale d'une unité stratigraphique ou celles (possibilité de 2:totale ou minimale et maximale) d'un corps géologique.

**ERR\_MOINS**

Erreur négative (Ma)

Incertitude 2 sigmas négatifs en Ma. Une valeur de 0 indique qu'aucune incertitude n'a été donnée par l'auteur

**ERR\_PLUS**

Erreur positive (Ma)

Incertitude 2 sigmas positifs en Ma. Une valeur de 0 indique qu'aucune incertitude n'a été donnée par l'auteur.

**ESTN**

Estant

L'estant spécifie la coordonnée est-ouest en mètres de la projection d'un élément géométrique (projection Mercator).

**ESTN\_SOURC**

Estant source

L'estant source spécifie la coordonnée est-ouest en mètres de la source du bloc (projection Mercator).

**ETQT\_LITH**

Étiquette Lithologie

L'étiquette lithologie contient les codes des unités lithologiques.

**FEU\_NO\_NOMIN**

Numéro de feuillet SNRC

Numéro de feuillet SNRC

**FORME\_BLOC\_ERTQ**

Forme

L'auteur de la compilation caractérise la forme du bloc en utilisant une valeur numérique provenant d'une échelle reconnue de comparaison des formes ou une expression descriptive simple.

**FORM\_AFLR\_GEOFC**

Formation affleurement géofiche

Cet élément de données permet d'identifier la formation stratigraphique selon un code mnémonique défini par le géologue.

**FUS**

Fuseau

Le fuseau spécifie le numéro du fuseau de la projection Mercator pour lequel les coordonnées d'un élément graphique sont spécifiées.

**FUS\_SOURC**

Fuseau source

Le fuseau source spécifie le numéro du fuseau de la source du bloc (projection Mercator).

**GDO\_GEOMETRY**

Géométrie

INDÉTERMINÉ

**GEOMETRIE**

Identifiant géométrique

Cet élément de données permet de conserver la géométrie d'une entité selon la représentation spatiale d'Oracle (modèle Objet-relationnel)

**GROUP\_AFLR\_GEOFC**

Groupe affleurement géofiche

Cet élément de données permet d'identifier le Groupe stratigraphique selon un code mnémotique défini par le géologue.

**IDNT\_CORPS\_DEGRE\_DEFR\_REFR**

Identifiant corps géologique du degré déformation

Cet élément de données permet d'identifier la ligne où est décrit le corps géologique pour lequel le degré de déformation est indiqué.

**IDNT\_CORPS\_FACS\_METH\_REFR**

Identifiant corps géologique faciès métamorphique

Cet élément de données permet d'identifier la ligne où est décrit le corps géologique pour lequel le faciès métamorphique a été déterminé.

**IDNT\_CORPS\_GEOLG**

Identifiant du corps géologique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de corps géologiques.

**IDNT\_CORPS\_GEOLG\_REFR**

Identifiant du corps géologique en référence

Cet élément de données permet de relier des lignes sur lesquelles on a décrit des lithologies. Peut être utilisé aussi pour démontrer qu'un corps géologique décrit sur la ligne, fait partie d'un corps plus vaste décrit sur une autre ligne. On inscrit alors la lettre identifiant ce dernier.

**IDNT\_CORPS\_LITH**

Identifiant lithologie

Une lettre de l'alphabet est associée à une lithologie à titre de référence.

**IDNT\_CORPS\_LITH\_STRA\_1**

Identifiant corps lithologique-stratigraphique 1

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences des corps lithologiques/stratigraphiques 1.

**IDNT\_CORPS\_LITH\_STRA\_2**

Identifiant corps lithologique-stratigraphique 2

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences des corps lithologiques/stratigraphiques 2.

**IDNT\_CORPS\_LITH\_STRA\_3**

Identifiant corps lithologique-stratigraphique 3

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences des corps lithologiques/stratigraphiques 3.

**IDNT\_CORPS\_SERIE\_LITH\_REFR**

Identifiant corps géologique série lithochimique

Cet élément de données permet d'identifier la ligne où est décrit le corps géologique pour lequel l'analyse chimique totale servant à déterminer la série lithochimique a été effectuée.

**IDNT\_FORT\_AFLR\_GEOFC**

Identifiant fort affleurement géofiche

Cet élément de données permet de gérer le lien entre un affleurement de compilation et de géofiche (lien intercarte).

**IDNT\_REFR**

Identifiant de la référence

Cet élément de données permet d'indiquer à quelle ligne du bloc lithologie se réfère la mesure effectuée.

**IDNT\_RELT**

Affecte la lithologie

Cet élément de données permet d'associer l'altération au corps lithologique identifié par une lettre.

**IDNT\_STRU\_LINR**

Identifiant de la structure linéaire

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de structure linéaire.

**IDNT\_STRU\_PLAN**

Identifiant de la structure planaire

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de structure planaire.

**IDNT\_STRU\_PLAN\_1**

Identifiant de la structure planaire

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de structure planaire.

**IDNT\_STRU\_PLAN\_2**

Identifiant de la structure planaire

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de structure planaire.

**IEX\_NOM**

Nom

Nom

**IEX\_NO\_SEQ**

Numéro

Numéro

**IEX\_PRENO**

Prénom

Prénom

**IEX\_RAISO\_SOCIA**

Nom de compagnie

Nom de compagnie

#### **INTL\_GEOLG**

Initiales du géologue

Cet élément de données permet de spécifier les initiales du géologue qui est à l'origine de la géofiche. Règle de composition: Première lettre du prénom, suivie de la première lettre du nom de famille.

#### **INTL\_GEOLG\_AFLR\_GEOFC\_REFR**

Initiales géologue affleurement géofiche référence

Cet élément de données permet d'identifier le géologue auteur de la description de l'affleurement auquel on veut référer.

#### **INTN**

Intensité

L'intensité désigne la valeur de l'intensité du champ magnétique mesurée lors d'un levé de géophysique aéroporté.

#### **INTR\_DATE\_DATN**

Commentaire

Cet élément de données permet de spécifier une interprétation concernant la date de la datation.

#### **INTR\_UNITE\_LITH\_STRA**

Interprétation Unité Litho-Stratigraphique

Cet élément de données permet de spécifier une interprétation concernant l'unité litho-stratigraphique.

#### **JOURN\_REFR**

Source

Information sur le journal (source).

#### **LABR\_DATN**

Laboratoire Datation

Cet élément de données permet de spécifier le laboratoire où la datation s'est effectuée.

#### **LATD\_NAD83**

Latitude

Latitude en degrés décimales, NAD83

#### **LITH**

Lithologie

Le terme lithologie réfère à la roche ou à l'ensemble des différents types de roches constituant, par exemple, un affleurement de compilation, un forage ou un bloc erratique. Une recherche générale peut s'effectuer à l'aide des principaux codes qui sont :

- I (roche intrusive)
- V (roche volcanique)
- S (roche sédimentaire)
- M (roche métamorphique)
- T (tectonite)
- R (roche formée par le remplissage de cavités)
- F (roche riche en sulfures)

Généralement, la chaîne de caractères qui constitue la lithologie est composée d'une suite de codes de noms de roches qui peuvent être intercalés de codes qualitatifs ou de codes de texture/structure. Les codes de noms de roches sont séparés par des tirets " - " ou des barres obliques " / ". Chaque code qualitatif est délimité par une paire de parenthèses " ( ) " et est accolé au nom de la roche. Les codes de texture/structure sont délimités par une paire de crochets droits " [ ] " et sont accolés aux noms de roches ou les uns aux autres, sans espace.

#### **LITH\_STRA**

Couches géologiques

Les couches stratigraphiques correspondent aux différents types de matériau rencontrés au cours du forage, tel sable gravier, argile, roc, etc.

#### **LOCL**

Localité

Description de la localité par rapport à certain aspect géographique

#### **LONGR**

Longueur

La longueur d'un forage ou des intersections minéralisées se mesure en mètre. La précision pour les intersections minéralisées est exprimée au décimètre près.

#### **LONG\_HORS\_SOL\_TUBG**

Longueur hors-sol du tubage (m)

Longueur du tubage qui dépasse le sol au moment du forage. Une valeur manquante signifie que la donnée n'est pas disponible. Valeur exprimée en mètres.

#### **LONG\_NAD83**

Longitude

Longitude en degrés décimales, NAD83

#### **LONG\_SECT\_TUBG**

Longueur totale (m)

Longueur totale du tubage, exprimée en mètres.

#### **MAILLE\_TAMIS**

Grosseur maille tamis

La grosseur de la maille est caractérisée par l'ouverture en microns de la maille du tamis avec lequel les échantillons de l'environnement secondaire ont été tamisés.

**MATR\_DATN**

Matériel Datation

Cet élément de données permet de spécifier le matériel de la datation.

**MATR\_SITE\_PALN**

Matériel Site Paléontologique

Cet élément de données permet de spécifier le matériel du site paléontologique.

**MEMB\_AFLR\_GEOFC**

Membre affleurement géofiche

Cet élément de données permet de définir le Membre stratigraphique selon un code mnémonique défini par le géologue.

**MESG\_PRIX**

Message prix

Ce message indique, lorsque nécessaire, des informations supplémentaires ayant trait au prix de vente du document ou à sa disponibilité.

**MESR\_AGE\_POST\_PALG**

Mesure Âge Position Paléogéographique

Cet élément de données permet de spécifier la mesure de l'âge d'une position paléogéographique.

**MINR**

Minéralisation

On peut retrouver une minéralisation dans plusieurs produits, tels les forages mort terrain, les affleurements de compilation ou les blocs erratiques, etc. La minéralisation permet la description sommaire ou l'énumération de minéraux métalliques dont la présence ou la concentration méritent d'être signalées.

**MOTIF\_ANLT**

Motif annulation

Le motif d'annulation spécifie la raison pour laquelle un document a été annulé. Les seules traces d'un document annulé dans la base de données sont le numéro de rapport et le motif d'annulation.

**MOTIF\_DOCM\_NON\_LOCL**

Motif document non localisable

Cet élément de données permet de spécifier le motif lorsqu'aucun feuillet SNRC est associé au document.

**NATR\_TRAV**

Type levé

Une liste contenant plus de 80 types de travaux d'exploration minière est utilisée par les indexeurs pour identifier avec précision la nature des travaux exécutés sur un territoire ou sur une propriété donnée. Le type de levé permet de retracer la nature des travaux plus précisément que le champ «Domaine activité», surtout pour le cas des levés géophysiques et géochimiques. Il faut toutefois conserver une certaine logique dans l'inscription des données de recherche dans les différents critères. Par exemple, si vous inscrivez SO dans le champ «Domaine activité» et que dans le champ «Type levé» vous indiquez LEVÉ EM AU SOL, vous n'obtiendrez que les documents qui ont dans le même rapport des résultats de levé EM au sol ainsi que des résultats de sondage. Tous les rapports ne contenant que l'une ou l'autre de ces informations ne seront pas sélectionnés.

**NOMB\_BLOC\_ERTQ**

Quantité

Indique le nombre de blocs observés au site de description.

**NOMB\_CARTE\_DETL**

Nombre

Indique le nombre de feuillets regroupés par description et échelle identique, s'il y a lieu.

**NOMB\_PAGE**

Nombre pages

Indique le nombre total de pages contenu dans le document, incluant les pages blanches et les pages couvertures. La dimension d'une page est inférieure ou égale à 8 ½ par 14 pouces.

**NOMB\_PLAN**

Nombre plans

Indique le nombre total de plans contenus dans le document, incluant les pages supérieures à 8 ½ par 14 pouces. En terme de support, un plan ou une carte peut s'étaler sur plus d'un feuillet papier.

**NOMB\_TROU\_SOND**

Nombre trous sondage

Indique le nombre total de trous de sondage mentionnés dans le document, sans tenir compte de la nature des sondages sur le terrain.

**NOM\_ABRG\_ETQT\_COMP\_1**

Nom abrégé complément #1

Le nom abrégé complément #1 décrit en texte une information mise en plan selon l'étiquette primaire ou secondaire.

**NOM\_ABRG\_ETQT\_COMP\_2**

Nom abrégé complément #2

Le nom abrégé complément #2 décrit en texte une information mise en plan selon l'étiquette primaire ou secondaire.

**NOM\_ABRG\_ETQT\_LITH**

Nom abrégé lithologie

Le nom abrégé de la lithologie contient le code des unités lithologiques.

**NOM\_ALTR**

Altération

Cet élément permet de nommer une ou des altération(s) associées au corps minéralisé.

**NOM\_BLOC\_ERTQ**

Nom

Nom attribué au bloc ou à la traînée de blocs par l'auteur de la compilation.

**NOM\_CANT\_SEIGN**

Canton/seigneurie

La graphie des noms des seigneuries provient des cartes produites par le Service des titres d'exploration du MRN et celle des cantons, du Répertoire toponymique du Québec. Dans le cas où un document couvre plus de 20 seigneuries et cantons contigus, le champ, lors de l'indexation, est laissé vide et seul les coupures des feuillets SNRC sont indiquées. La majorité des dossiers d'exploration minière sont localisés à partir des cartes de cantons, lorsqu'il y a des cantons sur le territoire faisant l'objet du rapport. Toutefois, au nord du 50e parallèle, compte tenu que les cantons nommés (remplacés par des cantons numériques non arpentés) sont pratiquement inexistants, vous devez alors vous référer exclusivement aux coupures des feuillets SNRC à l'échelle 1 : 50 000. Pour la collection des publications géoscientifiques de Géologie Québec, il est recommandé d'utiliser uniquement les coupures des feuillets SNRC pour repérer les documents reliés à un territoire donné.

**NOM\_COMP**

Compagnie auteur

Des recherches peuvent être effectuées par compagnie auteur. Cette dernière se définit comme une compagnie qui a offert ses services pour l'exécution de travaux d'exploration et pour la rédaction de rapports. L'utilisation de la liste de valeurs est fortement recommandée dans ce cas, puisqu'il peut arriver que le nom d'une même compagnie soit indexé de plusieurs façons différentes. Exemple : Exploration inc. ou Explorations ltée. Une recherche par compagnie auteur se prête plus à la recherche de documents reliés aux dossiers d'exploration minière que pour celle des publications de Géologie Québec, dont la compagnie auteur est toujours la même, soit «MRN». Il est important de noter que la compagnie détentrice d'une propriété ne verra pas son nom automatiquement inscrit dans le champ «Compagnie auteur».

**NOM\_COMP\_AGE**

Compilation géochronologique

Nom donné à une compilation d'âge

**NOM\_COMP\_AUTRE**

Compagnie autre

Désigne, s'il y a lieu, le nom d'une compagnie n'étant pas indiquée comme détentrice de la propriété selon le registre des titres d'exploration ou n'ayant pas offert ses services pour effectuer des travaux d'exploration minière. Il s'agit essentiellement d'une compagnie associée à la compagnie détentrice ou au détenteur et dont le nom est mentionné en page couverture ou en début de rapport.

**NOM\_COMP\_PUIST**

Nom de l'entreprise

Entreprise de forage qui a effectué les travaux.

**NOM\_COMR\_GISM\_CARR**

Nom commercial pour la pierre architecturale

Désigne le ou les noms commerciaux d'un gisement ou carrière pour les pierres architecturales.

**NOM\_CONT\_GEOLG**

Nom contact géologique

Désigne le nom d'un contact géologique.

**NOM\_CORPS\_MINR**

Nom corps minéralisé

Le nom permet l'identification d'un corps minéralisé. Le nom du corps minéralisé est identique à celui du gisement lorsqu'il en est le seul constituant.

**NOM\_DELTA**

Nom Delta

Désigne le nom d'un delta.

**NOM\_DETNR**

Détenteur

Ce critère de recherche s'applique uniquement aux dossiers d'exploration minière. Il est important de noter que cette information n'est pas mise à jour au cours des années suivantes. Ainsi, un dossier d'exploration minière déposé au ministère il y a dix ans, restera toujours associé dans la base de données Examine au détenteur de la propriété minière lors du dépôt du rapport. Il faut donc prendre conscience que le détenteur se rapporte à l'année correspondante au rapport. Une propriété peut appartenir à un ou à plusieurs individus et/ou à une ou à plusieurs compagnies. Tous les détenteurs sont indexés. Les détenteurs individuels sont identifiés par leur nom de famille uniquement, devant lequel le mot «claims» est inscrit. Par exemple, le détenteur Claude Bonneau sera inscrit «claims Bonneau». Il est important de noter que, généralement, le nom du détenteur n'est pas indiqué dans les champs «Individu auteur» et «Compagnie auteur».

**NOM\_DOMN\_GEOLG**

Domaine géologique

Nom du domaine géologique

**NOM\_ESCR**

Nom Escarpement

Désigne le nom d'escarpement.

**NOM\_ETQT\_LITH**

Nom lithologie

Le nom de la lithologie contient en texte le nom des unités lithologiques.

**NOM\_FAIL\_REGN**

Nom faille régionale

Désigne le nom d'une faille ou d'un cisaillement régional.

**NOM\_GEOLG**

Géologue

Nom du géologue

**NOM\_GISM**

Nom gisement non métallique

Le nom identifie le gisement et permet de repérer l'ensemble des corps minéralisés qui le constituent, s'il y a lieu.

**NOM\_GISM\_CARR**

Nom gisement ou carrière

Désigne le nom d'un gisement ou carrière pour les matériaux de construction et pierres industrielles.

**NOM\_GITE**

Nom gisement métallique

Le nom du gisement identifie le gisement et permet de trouver l'ensemble des corps minéralisés qui le constituent, s'il y a lieu.

**NOM\_INDV**

Individu auteur

Des recherches peuvent être effectuées par individu auteur. Les auteurs identifiés dans la base de données sont ceux qui ont rédigé le rapport géoscientifique. Le nom des auteurs d'un rapport est suivi des initiales du prénom. Exemple : LALIBERTE, M B.

**NOM\_LINM**

Nom linéament

Désigne le nom d'un linéament.

**NOM\_MUNC**

Nom de la municipalité

Identifie le territoire délimité par les limites municipales.

**NOM\_PLIS\_REGN**

Nom pli régional

Désigne le nom d'un pli régional.

**NOM\_POST\_PALG**

Nom Position Paléogéographique

Désigne le nom d'une position paléogéographique.

**NOM\_PUIT\_PETR**

Nom puits pétrolier

Désigne le nom d'un puits pétrolier que l'on retrouve dans les documents de la série DGE se rapportant aux travaux d'exploration pétrolière et gazière sur le territoire québécois.

**NOM\_UNITE\_GEOLG**

Unité géologique

Nom de l'unité géologique

**NOM\_UNITE\_LITH\_STRA**

Nom Unité Litho-Stratigraphique

Désigne le nom d'une unité litho-stratigraphique.

**NORD**

Nordant

Le nordant spécifie la coordonnée nord-sud en mètres de la projection d'un élément géométrique (projection Mercator).

**NORD\_SOURC**

Nordant source

Le nordant source spécifie la coordonnée nord-sud en mètres de la source du bloc (projection Mercator).

**NOTE\_LOCL\_DOCM\_1**

Détail localisation

Le détail de localisation permet de situer avec plus de précision les travaux des dossiers d'exploration minière. Il ne s'applique pas pour les publications de Géologie Québec.

On peut effectuer des recherches par rangs dans le cas des cantons arpentés, où la numérotation des rangs s'écrit en chiffres romains. Exemple : RANG VI.

Les recherches peuvent aussi s'effectuer par parcelles pour les cantons non arpentés. Les parcelles sont numérotées suivant le même ordre que les subdivisions des feuillets SNRC. Exemple : P5. Pour les dossiers d'exploration minière touchant le territoire au nord du 50e parallèle où il n'y pas toujours de canton identifié et dont les périmètres des travaux effectués doivent être localisés sur un feuillet au 1 : 50 000, les parcelles sont utilisées pour préciser la localisation des travaux. Ainsi, chaque feuillet au 1 : 50 000 est subdivisé en 16 parties égales (parcelles) numérotées de 1 à 16 dans le même ordre que pour les cantons. À noter que les dossiers antérieurs au numéro de rapport GM 37450 ne sont pas toujours accompagnés de détails de localisation.

**NUMR\_AFLR**

Numéro affleurement

Cet élément de données permet de spécifier le numéro d'un affleurement de compilation.

**NUMR\_AFLR\_COMP**

Numéro affleurement compilation

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences d'affleurement de compilation.

**NUMR\_AFLR\_GEOFC**

Numéro de l'affleurement de géofiche

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences d'affleurement de géofiche.

**NUMR\_AFLR\_GEOFC\_REFR**

Numéro affleurement géofiche référence

Cet élément de données permet d'identifier le numéro attribué à l'affleurement auquel on veut référer lors de sa description initiale.

**NUMR\_AFLR\_GEOLG**

Numéro affleurement géologique

Cet élément de données permet de spécifier le numéro de l'affleurement de géofiche attribué par le géologue.

**NUMR\_ANML**

Numéro anomalie

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences d'anomalies.

**NUMR\_ANML\_ORGN**

Numéro anomalie original

L'entrepreneur qui a effectué le levé donne un numéro spécifique à l'anomalie électromagnétique. La première partie du numéro de l'anomalie électromagnétique est composée du numéro de la ligne de vol du levé original. La deuxième partie correspond au numéro de séquence original.

**NUMR\_BASN\_VERS**

Bassin versant

Le bassin versant d'une rivière correspond au territoire sur lequel le ruissellement s'écoule vers cette rivière.

**NUMR\_BLOC\_ERTQ**

Numéro bloc erratique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de blocs erratiques.

**NUMR\_COGITE**

Numéro cogîte

Ce numéro correspond au numéro des fiches de gîtes de l'ancienne base de données cogîte qui existait jusqu'en 1993. Toutes les fiches, ayant une teneur au-dessus des seuils prescrits, ont été transférées dans SIGÉOM.

**NUMR\_COMP\_CORPS\_GEOLG**

Numéro composition corps géologique

Cet élément de données permet d'identifier de façon unique les différentes compositions d'un corps géologique.

**NUMR\_CONTR**

Numéro Contour

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de contours.

**NUMR\_CONT\_GEOLG**

Numéro contact géologique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de contacts géologiques.

**NUMR\_CORPS\_MINR**

Numéro corps minéralisé

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de corps minéralisés.

**NUMR\_COURB\_ISVL**

Numéro courbe isovaleur

C'est un chiffre qu'on donne à chaque courbe d'isovaleur, en commençant par 1.

**NUMR\_CRETE\_SILN**

Numéro Crête Sillon

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de crêtes et sillons.

**NUMR\_DATN**

Numéro Datation

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de datations.

**NUMR\_DELTA**

Numéro Delta

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de deltas.

**NUMR\_DESC\_FORG**

Numéro de séquence

Numéro de la séquence stratigraphique de chaque horizon rencontré lors du forage

**NUMR\_ECHN\_GEOCH**

Numéro d'échantillon

Numéro d'échantillon rapporté dans la publication ou un numéro assigné à l'aide du nom publié de la roche.

**NUMR\_ECHN\_ROCH\_GEOLG**

Numéro échantillon roche géologue

Les occurrences d'échantillon de roche peuvent être distinguées selon la numérotation donnée sur le terrain par le géologue.

**NUMR\_ECHN\_UNIQ**

Numéro échantillon unique

Les occurrences d'échantillon de roche peuvent être distinguées selon le numéro d'identification d'un échantillon attribué par le système SGDAC (Système de Gestion des Demandes d'Analyse Chimique).

**NUMR\_ESCR**

Numéro Escarpement

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences d'escarpements.

**NUMR\_FAIL\_REGN**

Numéro faille régionale

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de failles régionales.

**NUMR\_FEUILT\_SNRC**

**Numéro feuillet SNRC**

Les produits sont conformes au Système national de référence cartographique (SNRC) du Canada.

Vous pouvez consulter le site diffusé par la commission de toponymie du Québec pour connaître le numéro du feuillet SNRC qui vous intéresse: <http://www.toponymie.gouv.qc.ca/topos.htm>.

**NUMR\_FEUILT\_SNRC\_SOURC**

Numéro feuillet SNRC source

Indique le numéro du feuillet SNRC dans lequel est situé la source du bloc.

**NUMR\_FICHE\_FEDR**

Numéro fiche fédéral

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de fiches fédérales.

**NUMR\_FIDC\_ORGN**

Numéro fiducie original

Le numéro de fiducie original est un numéro arbitraire de référence dans le temps qui permet de se repérer le long d'une ligne de vol.

**NUMR\_FORG\_DIAMN**

Numéro forage diamant

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de forage au diamant.

**NUMR\_FORM\_EAU\_FUSN**

Numéro Forme Eau Fusion

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de formes produites par les eaux de fusion.

**NUMR\_FOSL**

Numéro Fossile

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de fossiles.

**NUMR\_GEOCH**

Numéro géochronologie

Numéro de référence qui dénote une entité unique dans la Base de connaissances Canadienne.

**NUMR\_GISM\_CARR**

Numéro gisement ou carrière

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de gisements ou de carrières pour les matériaux de construction et pierres industrielles.

**NUMR\_GISM\_INDS**

Numéro gisement non métallique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de gisement non métallique.

**NUMR\_GROUP\_STRIE\_GLAC**

Numéro groupe strie glaciaire

Numéro séquentiel attribué par le système au site d'observation.

**NUMR\_ISBN**

Numéro ISBN

Le numéro ISBN (International Standard Book Number) indique, lorsque cela est applicable, le numéro d'identification international attribué aux ouvrages publiés. Il se rapporte aux thèses et aux publications lithographiées de Géologie Québec qui sont regroupées dans des séries distinctes.

**NUMR\_ISGR**

Numéro isograde

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences d'isograde.

**NUMR\_LIGN\_VOL**

Numéro ligne vol

Cet élément de données permet de spécifier le numéro de la ligne de vol d'une photographie aérienne.

**NUMR\_LINM**

Numéro linéament

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de linéaments. Particularités: Pour être significatif, cet élément de données implique nécessairement la présence du numéro de carte.

**NUMR\_LOT**

Numéro lot

Le numéro de lot s'exprime en chiffre arabe et correspond à une subdivision déterminée, généralement, dans un rang.

**NUMR\_ORGN\_FORG**

Numéro original forage

Indique le numéro du forage donné par la compagnie d'exploration responsable de celui-ci.

**NUMR\_ORGN\_PUITS**

Numéro original du puits

Au moment de faire la saisie des rapports de forage sur support électronique, un numéro unique était assigné à chaque puits. Ce numéro était composé de l'année de saisie, du numéro de projet et d'un numéro séquentiel.

**NUMR\_OUVRT\_CREP**

Numéro d'ouverture de la crépine

Une crépine peut être décrite sommairement comme une section perforée du tubage, installée à l'extrémité inférieure de ce dernier. Elle est installée lorsque le puits se termine dans des matériaux géologiques non consolidés comme du sable ou du gravier. L'ouverture d'une crépine réfère à la dimension du plus gros grain de sable qui peut y passer.

**NUMR\_PHOT\_AERN**

Numéro photo aérienne

Cet élément de données permet de spécifier le numéro des photos aériennes mentionnées dans les géofiches. Règle de composition: Les numéros des photos récentes du gouvernement québécois débutent par la lettre Q suivie de deux chiffres indiquant l'année de la photo et de trois chiffres indiquant la ligne de vol. Un groupe final de trois chiffres indique le numéro séquentiel de la photo sur la ligne de vol. Les photos plus anciennes peuvent ne pas suivre cette règle.

**NUMR\_PLIS\_REGN**

Numéro plis régional

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de plis régionaux.

**NUMR\_POST\_PALG**

Numéro Position Paléogéographique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de positions paléogéographiques.

**NUMR\_PROJ**

Numéro projet

Cet élément de données permet de spécifier le numéro du projet.

**NUMR\_PROJ\_SEDM**

Numéro projet sédiment

À chaque projet des échantillons de la géochimie de l'environnement secondaire est attribué un numéro de projet spécifique.

**NUMR\_PUIST**

Numéro d'identification du puisatier

Numéro assigné par le Ministère de l'Environnement à chaque puisatier.

**NUMR\_RANG**

Numéro rang

Le numéro de rang s'exprime généralement en chiffre romain dans les cantons et par un nom propre dans les seigneuries.

**NUMR\_RAPR**

Numéro document

Les rapports identifiés dans la base de données Examine se regroupent en deux grandes collections : les publications géoscientifiques de Géologie Québec (Ministère des Ressources naturelles du Québec) et les rapports des dossiers d'exploration minière.

Les publications de Géologie Québec sont classées en plusieurs séries selon leur contenu et leur présentation. Les numéros de publication commencent par l'indicatif de la série à laquelle ils appartiennent. Exemples : RG 125, DP-89-01. Certains numéros de publication sont identifiés à la fin par le code (A) pour signifier que ce rapport est en version anglaise. Ce code a été ajouté à 800 documents rédigés en versions française et anglaise mais qui n'avaient pas de numéro de rapport distinct. Exemple : RG 100 constitue la version française et RG 100(A) correspond au même rapport mais en version anglaise. Notez que le code (A) n'est pas apposé systématiquement sur tous les numéros de rapport en version anglaise. Les rapports récents en version anglaise ont leur propre numéro de rapport. Exemple : DV 99-01 Rapport sur les activités d'exploration minière au Québec et DV 99-02 Report on mineral exploration activities in Québec.

Les dossiers d'exploration minière sont des rapports déposés au Ministère des Ressources naturelles par les compagnies ou par les individus qui exécutent des travaux d'exploration minière sur le territoire québécois en vertu de la Loi sur les mines. Le numéro des dossiers d'exploration minière se présente sous la forme GM XXXXX. Exemples : GM 00008, GM 39110, etc. Certains dossiers antérieurs au GM 37450 comportent une lettre en suffixe. Exemple : GM 23119-A, GM 23119-B, etc.

Les thèses sont numérotées sous la forme TH XXXX. Exemple : TH 0235.

**NUMR\_RAPR\_RENV**

Numéro rapport renvoi

Le numéro de rapport du renvoi identifie le numéro de rapport du document qui fait l'objet du renvoi.

**NUMR\_REFR**

Numéro de référence

INDETERMINÉ

**NUMR\_RESL\_ANLS**

Numéro résultat analyse

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de résultats d'analyse chimique.

**NUMR\_SEQN\_ORGN**

Numéro séquence original

Le numéro de séquence original est représenté par une lettre qui exprime la séquence d'apparition des anomalies le long de la ligne de vol. «A» indique la première anomalie le long d'une ligne de vol, «B» indique la seconde anomalie rencontrée et ainsi de suite. Lorsqu'on a épuisé toutes les lettres de l'alphabet le long d'une ligne, on utilise des doubles lettres ou une lettre avec un chiffre. Exemple : X, Y, Z, AA, BB ou X, Y, Z, A1, A2, etc.

**NUMR\_SITE\_FORM\_GLAC**

Numéro Site Forme Glaciaire

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de sites de forme glaciaire.

**NUMR\_SITE\_PALN**

Numéro Site Paléontologique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de sites paléontologiques.

**NUMR\_SITE\_STRAT**

Numéro Site Stratigraphique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de sites stratigraphiques.

**NUMR\_SITE\_TRAIT**

District minier

Numéro unique identifiant de façon unique un site de traitement.

**NUMR\_STRIE\_GLAC**

Numéro strie glaciaire

Numéro séquentiel attribué par le système aux stries mesurées pour un même site d'observation.

**NUMR\_ZONE\_GEOLG**

Numéro zone géologique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de zones géologiques.

**NUMR\_ZONE\_MORP\_SEDM**

Numéro Zone Morpho-Sédimentologique

Cet élément de données permet de distinguer les occurrences de zones morpho-sédimentologiques.

**OBJT\_GITE**

Objet gisement métallique

Cet élément de données permet de décrire la raison initiale qui a motivé la création de la fiche de gîte.

**ORGN**

Organisation

Organisation

**PAGE\_DEBUT**

Page début

Page début

**PAGE\_FIN**

Page fin

Page fin

**PART\_BLOC\_ERTQ**

Particularité

Une ou des caractéristiques particulières au bloc ou à la traînée de blocs.

**PART\_LITH**

Particularité lithologie

La particularité de la lithologie permet de faire ressortir un aspect particulier de la ou des lithologies de l'affleurement.

**PART\_LITH\_AFLR\_GEOFC**

Particularité lithologique affleurement géofiche

Cet élément de données permet d'inscrire les principales caractéristiques géologiques de l'affleurement.

**PEND**

Pendage

Le pendage spécifie l'angle maximum que fait un plan quelconque avec un plan de référence horizontal. Les valeurs permises sont de 0 à 90, et de 99. La valeur de 0 indique que le pendage du plan n'a pas été mesuré mais qu'il est du côté droit de l'azimut du plan mesuré (un plan horizontal est entièrement défini par un azimut de 0). La valeur 99 indique que le pendage n'a pas été mesuré et qu'il n'y a aucune information sur son éventuelle direction.

**PEND\_PLAN\_MORP**

Pendage plan (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier le pendage du plan XY, YZ ou XZ du corps minéralisé décrit.

**PFE\_FEU\_NO**

Numéro de feuillet SNRC

Numéro de feuillet SNRC

**PH**

pH

Le pH permet d'identifier le taux d'acidité des échantillons de l'environnement secondaire en unités de pH.

**PLDV\_LOCA**

Localisation du titre

Localisation du titre

**PLON**

Plongement

Le plongement spécifie l'angle que fait une ligne quelconque par rapport à un plan de référence horizontal. Les valeurs permises sont de 0 à 90, et de 99. La valeur de 0 indique que le plongement n'a pas été mesuré. La valeur 99 indique que le plongement n'a pas été mesuré et qu'il n'y a aucune information sur son éventuelle direction.

**PLON\_AXE\_MORP**

Plongement axe (morphologie)

Cet élément de données permet de spécifier le plongement de l'axe orthogonal (X,Y,ou Z) du corps minéralisé décrit.

**PLON\_DEPR**

Plongement départ

Le plongement départ correspond à l'angle que fait le forage avec l'horizontal au début du forage. Les valeurs permises sont de 0 à 90. 99 indique une valeur inconnue.

**PLON\_FIN**

Plongement fin

Le plongement fin correspond à l'angle que fait le forage avec l'horizontal à la fin du forage. Les valeurs permises sont de 0 à 90. 99 indique une valeur inconnue.

**PLT\_NO\_LOT\_COLON**

Numéro de lot/colonne

Numéro de lot/colonne

**PLT\_NO\_RANG\_BLOC**

Numéro de rangée (cellules)/bloc (blocs feuillets)

Numéro de rangée (cellules)/bloc (blocs feuillets)

**PLT\_NO\_SECTI**

Numéro de section

Numéro de section

**PLT\_SUPRF\_CALCU**

Superficie du polygone (ha)

Superficie du polygone (ha)

**POIDS\_FRAC\_LEGR**

Poids fraction légère

Le poids de la fraction légère des échantillons de minéraux lourds de la géochimie de l'environnement secondaire est défini en grammes.

**POIDS\_FRAC\_LOURDE**

Poids fraction lourde

Le poids de la fraction lourde des échantillons de minéraux lourds de la géochimie de l'environnement secondaire est défini en grammes.

**POIDS\_FRAC\_LOURDE\_MAGN**

Poids fraction lourde magnétique

Le poids de la fraction lourde magnétique des échantillons de minéraux lourds de la géochimie de l'environnement secondaire est défini en grammes.

**POIDS\_FRAC\_LOURDE\_NON\_MAGN**

Poids fraction lourde non magnétique

Le poids de la fraction lourde non magnétique des échantillons de minéraux lourds de la géochimie de l'environnement secondaire est défini en grammes.

**POIDS\_INTL\_ECHN\_TAMS**

Poids initial échantillon tamisé

Le poids des échantillons initiaux de minéraux lourds de la géochimie de l'environnement secondaire est défini en kilogrammes.

**POURC\_COMP**

Composition (%)

Cet élément de données permet de spécifier le pourcentage d'un constituant dans une composition.

**POURC\_COMPT**

Pourcentage comptage

Identification du pourcentage d'une lithologie dans le comptage.

**POUR\_IMPR\_CORPS\_GEOLG**

Importance (%) du corps géologique

Cet élément de données permet d'indiquer, en pourcentage, la surface du corps géologique décrit par rapport à une surface totale. Par exemple: - si le corps décrit est une lithologie, le pourcentage est donné par rapport à la surface totale de l'affleurement; - si le corps géologique décrit est la matrice d'une lithologie décrite sur une autre ligne, le pourcentage indique la proportion de surface qu'occupe la matrice dans la lithologie donnée.

**PREC\_ALT\_SOL**

Précision altitude du sol

INDÉTERMINÉ

**PREC\_DATE\_DATN\_PLUS\_MOINS**

Précision Date Datation Plus/Moins

Cet élément de données permet de spécifier la précision (plus ou moins) de la date de la datation. Si le moins n'est pas spécifier, il faut lire plus ou moins, sinon, il faut lire plus seulement.

**PREC\_DEBIT\_ESSAI\_POMP**

Précision de la mesure du débit

Précision du débit de l'essai de pompage. Peut prendre les valeurs: estimé, mesuré ou rapporté.

**PREC\_NIV\_STAT**

Précision de la mesure du niveau statique

Précision de la lecture du niveau d'eau naturel. Cette valeur peut être mesuré ou estimé

**PREN\_AUTR\_DATN**

Prénom Auteur Datation

Cet élément de données permet de spécifier le prénom de l'auteur de la datation.

**PRIX\_MICR**

Prix microfiche

Le prix du document sur support microfiche est calculé selon une politique de tarification qui tient compte du nombre de microfiches. Cette tarification est révisée à tous les 2 ans et s'applique sur les «Prix par partie».

**PRIX\_PAPR**

Prix papier

Le prix d'un document sur support papier est calculé selon une politique de tarification qui tient compte du nombre de pages et de plans contenus dans le document. Cette tarification est révisée à tous les 2 ans et s'applique sur les «Prix par partie».

**PROF**

Profondeur

Détermine la profondeur en mètres à laquelle le prélèvement de l'échantillon de roche a été effectué.

**PROF\_DYNM**

Profondeur du niveau d'eau durant le pompage

Profondeur du niveau d'eau durant le pompage

**PROF\_FIN\_SECT\_CAVT**

Profondeur du forage (m)

Profondeur totale du forage

**PROF\_FIN\_SECT\_TUBG**

Longueur dans le sol (m)

Profondeur du tubage dans le sol

**PROF\_FIN\_UNITE\_LITH**

Profondeur

La profondeur donnée en mètre indique la distance d'une lithologie ou d'un ensemble de lithologies par rapport à la surface, mesurée le long de l'axe du forage.

**PROF\_PUITS**

Profondeur du puits (m)

Profondeur total à laquelle le puits a été foré.

**PROF\_ROC**

Profondeur au roc (m)

Profondeur à laquelle le roc a été atteint. Une valeur " 0 " signifie que le roc affleure alors qu'une absence de valeur signifie que le forage n'a pas atteint le roc.

**PROF\_SEDM**

Profondeur

Détermine la profondeur en mètres à laquelle le prélèvement de l'échantillon de l'environnement secondaire a été effectué.

**PROF\_STAT**

Profondeur du niveau naturel de l'eau

Profondeur du niveau naturel de l'eau dans le puits lorsqu'il n'est pas influencé par un pompage.

**PROV\_GEOLOG**

Province géologique

Province géologique majeure

**PTMV\_LOCA**

Localisation du titre

Localisation du titre

**QUADR\_1**

Quadrant 1

Le terme quadrant 1 réfère à une des subdivisions en quatre d'un quart de canton, ce qui permet d'exprimer la localisation du collet d'un forage dans un canton non arpenté. Le quadrant 1 représente donc un seizième de la surface d'un canton non arpenté.

**QUADR\_2**

Quadrant 2

Le terme quadrant 2 réfère à la surface d'un quart de canton non arpenté où se trouve le collet du forage.

**QUALF**

Qualificatif

Cet élément de données permet de qualifier la lithologie à l'aide des codes de structures, textures et des codes des noms des roches de la «Légende générale de la carte géologique».

**RBP\_NO**

Numéro de rang/bloc (cantons et parcelles)

Numéro de rang/bloc (cantons et parcelles)

**REACT**

Réaction

Cette chaîne de texte peut être placée, sans traitement, pour indiquer les réactions responsables des changements minéralogiques indicateurs du degré de métamorphisme.

**REFR\_DOCM\_PROD**

Référence document production

Cet élément de données permet de spécifier la référence du document d'où provient les statistiques de production pour le corps minéralisé décrit.

**REFR\_DOCM\_RESR**

Référence document réserve

Cet élément de données permet de spécifier la référence du document d'où provient les données de production pour le corps minéralisé décrit.

**REFR\_POINT\_LOCL**

Référence de localisation

Cette référence permet de préciser la localisation géographique d'une entité et la source de l'information lorsque disponible.

**RESM\_ABST**

Résumé

La plupart des publications du Ministère des Ressources naturelles, des thèses (depuis 1975) et des récents dossiers d'exploration minière (depuis 1990) sont accompagnés d'un résumé dans la langue de rédaction du document. Ainsi, il peut être utile d'effectuer une recherche en français et en anglais. Exemple : OR+GOLD inscrit dans le champ "Résumé". Les résumés associés aux dossiers d'exploration minière sont rédigés à partir du texte soumis par l'auteur du rapport. L'information est généralement puisée dans sa conclusion. Le résumé ne fait pas l'objet d'une vérification linguistique avant sa parution sur le site internet de Géologie Québec.

**SES\_NO\_SEQ**

Numéro séquentiel du site SMS

Numéro séquentiel du site SMS

**SIGNE\_NIV\_DYNM**

Niveau dynamique de l'eau par rapport au sol

Lorsque le niveau d'eau est sous le niveau du sol, qui représente la situation la plus courante, le signe est négatif. À l'opposé, lorsque le niveau d'eau dans le puits est au dessus du sol, puits coulant, le signe est positif.

**SIGNE\_NIV\_STAT**

Niveau statique de l'eau par rapport au sol

Lorsque le niveau d'eau est sous le niveau du sol, qui représente la situation la plus courante, le signe est négatif. À l'opposé, lorsque le niveau d'eau dans le puits est au dessus du sol, puits coulant, le signe est positif.

**SOMR\_LITH**

Sommaire lithologique

Le sommaire lithologique est un résumé succinct des principales lithologies du forage au diamant. Une recherche générale peut s'effectuer à l'aide des principaux codes qui sont :

- I (roche intrusive)
- V (roche volcanique)
- S (roche sédimentaire)
- M (roche métamorphique)
- T (tectonite)
- R (roche formée par le remplissage de cavités)
- F (roche riche en sulfures)

La chaîne de caractères est constituée d'une suite de codes de noms de roches qui peuvent être intercalés de codes qualificatifs ou de codes de texture/structure. Les codes de noms de roches sont séparés par des chaînes de caractères est constituée d'une suite de codes de noms de roches qui peuvent être intercalés tirets " - " ou des barres obliques " / ". Chaque code qualificatif est délimité par une paire de parenthèses " ( ) " et est accolé au nom de la roche. Les codes de texture/structure, quand à eux, sont délimités par une paire de crochets droits " [ ] " et sont accolés aux noms de roches ou les uns aux autres, sans espace.

#### STI\_CODE

Statut du titre

Le statut d'un titre minier peut être actif (A), abandonné (B), converti (C), expiré ou échu (E), en demande (D), suspendu (S), en renvoi (K), en litige (L), en refus de renouvellement (N), révoqué(R) ou en refus d'inscription (U), refus de conversion partiel (V), dossier complet refus de conversion (W), demande de conversion (Y).

#### TAIL\_COMPT

Taille comptage

L'intervalle de mesures à l'intérieur de laquelle se situe la longueur de l'axe intermédiaire des blocs du comptage.

#### TENR

Teneur

C'est le résultat de l'analyse d'un échantillon. La teneur d'une matière en un élément donné (métal, minéral, oxyde, etc.) est le rapport de la masse de cet élément à la masse totale de la matière qui le contient.

#### TER\_CODE

Type de titre

Type de titre

#### TITRE\_DOCM

Titre document

Chaque mot du titre peut constituer une clé de recherche. Les titres sont toujours inscrits dans la langue de rédaction du document. Dans plusieurs cas, il est donc utile d'effectuer la recherche en français et en anglais. Exemple: OR+GOLD.

#### TITRE\_REFR

Titre

Titre de l'article, livre, mémoire, carte..

#### TMN\_COM\_LOCAL

Commentaire de localisation

Commentaire de localisation

#### TMN\_DATE\_ANNIV

Date anniversaire

Date anniversaire

#### TMN\_DATE\_EMISS

Date d'inscription

Date d'inscription

#### TMN\_DATE\_EXPIR

Date d'expiration

Date d'expiration

#### TMN\_DATE\_JALON

Date de jalonnement

Date de jalonnement

#### TMN\_DESCR

Description

Description

#### TMN\_DESCR\_CONTR\_EMISS

Description de contrainte à l'émission

Description de contrainte à l'émission

#### TMN\_MONTA\_CREDI\_TRAVA\_CUMU

Excédent au titre

Excédent au titre

#### TMN\_MONTA\_TRAVA\_REQUI

Travaux requis au prochain renouvellement

Travaux requis au prochain renouvellement

#### TMN\_NB\_ECHEA

Nombre d'échéances

Nombre d'échéances

#### TMN\_NB\_RENOU

Nombre de renouvellements

Nombre de renouvellements

#### TMN\_NO

<b>Numéro du titre</b>	Numéro du titre
<b>TMN_SUPRF</b>	Superficie du titre (ha)
	Superficie du titre (ha)
<b>TONG_PROD</b>	Tonnage production
	Cet élément de données permet de spécifier le tonnage (en tonnes métriques) de la production totale du corps minéralisé décrit.
<b>TONG_RESR</b>	Tonnage réserves
	Ce sont les réserves calculées en tonne métrique. Information fournie par la compagnie minière.
<b>TPO_CODE</b>	Type de polygone
	Type de polygone
<b>TUP_CODE</b>	Type d'usage
	Type d'usage
<b>TYPE_AFLR</b>	Type affleurement
	Cet élément de données permet de spécifier le type de l'affleurement de compilation.
<b>TYPE_MATR</b>	Type matériau
	Représente le type de matériau meuble que l'on observe au site de description.
<b>TYPE_REFR</b>	Type de document
	Type de document de référence.
<b>TYPE_ROCHE</b>	Type de roche
	Type de roche divisée en 5 catégories
<b>VALR_ASC</b>	Valeur associée
	La valeur associée exprime la mesure reliée à l'anomalie électromagnétique, soit la valeur du champ magnétique associé ou la valeur du produit conductivité-épaisseur associé.
<b>VOLM_EXTR</b>	Volume extrait
	Cet élément de données permet de spécifier le volume extrait dans un gisement ou une carrière. Le volume de matériel extrait est évalué à partir de l'estimation visuelle de la superficie de la carrière et de la hauteur moyenne des fronts de tailles observés lors de la visite de terrain. Le volume est exprimé en mètre cube (m3). Il ne correspond pas à la production totale de pierre vendue. Le caractère 1 est inscrit dans le champ quand le volume extrait est inconnu ou non évalué.
<b>VOLM_REFR</b>	Volume
	Information sur le volume