# Modèle de donnée géologique, Révision 4.0

Description et catalogue de donnée

Office fédéral de topographie swisstopo septembre 2024

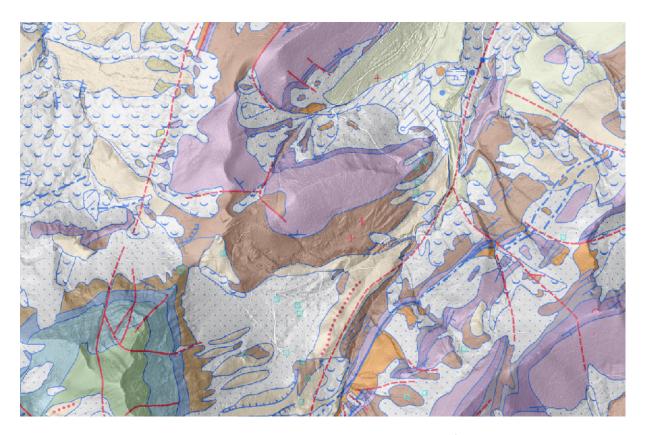


Figure 1: Extrait de Geocover et exemple de représentation

# 1 Thème ROCK\_BODIES

## 1.1 Classe Unconsolidated\_Deposits\_PT

La classe Unconsolidated\_Deposits\_PT comprend les volumes rocheux individualisés (de taille variable, des galets aux blocs) qui ont été transportés par des processus gravitaires, glaciaires ou anthropogéniques jusqu'à leur position actuelle, ou dégagés sur place par dégradation de la roche sous-jacente.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description
2	<b>STATUS</b> Cardinalité [1]	CodedDomain	État du type d'objet.
3	ROCK_TYPE Cardinalité [01]	CodedDomain	Type de roche.
4	ROCK_SPE	CodedDomain	Description de la roche repère
5	Cardinalité [01] MAT_TYPE	Table	Description du matériel (unité lithologique).
6	Cardinalité [01] ORIG_DESCR	string	Description de la légende de la carte géologique originale
7	Cardinalité [01] PROTECTED	boolean	Objet géologique protégé (oui / non)?
	Cardinalité [01]		(00.7.1011)1

#### 1.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description

GeolCode	Deutsch	Français
14401001 14401002 14401003	erratischer Block Schwarm erratischer Blöcke anthropogene Ansammlung von erratischen Blöcken	bloc erratique accumulation de blocs erratiques amas anthropique de blocs erratiques
14401004 14401005 14401006 14401007 14401008	Wanderblock Geschiebe Sturzblock Lesesteinhaufen Verwitterungsrückstände (Gerölle und/oder Konkretionen)	bloc laboureur cailloutis glaciaire bloc éboulé dépôt d'épierrage éléments résiduels (galets et/ou rognons)

#### 1.1.2 Attribut STATUS

État du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
14402003	in Situ	in situ
14402004	umgelagert	déplacé naturellement

GeolCode	Deutsch	Français
14402001	versetzt	déplacé artificiellement
14402002	zerstört	détruit
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 1.1.3 Attribut ROCK\_TYPE

Type de roche

GeolCode	Deutsch	Français
14403003	Basisches / Ultrabasisches Gestein	roche basique / ultrabasique
14403001	Kristallingestein	roche cristalline
14403002	Sedimentgestein	roche sédimentaire
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 1.1.4 Attribut ROCK\_SPE

Description de la roche repère.

GeolCode	Deutsch	Français
14404008	Aare-Granit	Aare-Granit
14404017	Albula-Granit	Albula-Granit
14404002	Allalin-Gabbro	Allalin-Gabbro
14404024	Alpines Sedimentgestein	Alpines Sedimentgestein
14404020	Degersheim-Kalknagelfluh	Degersheim-Kalknagelfluh
14404009	Gastern-Granit	Gastern-Granit
14404012	Glarner Verrucano	Glarner Verrucano
14404007	Grindelwald-Marmor	Grindelwald-Marmor
14404026	Gruontal-Konglomerat	Gruontal-Konglomerat
14404010	Habkern-Granit	Habkern-Granit
14404006	Hohgant-Sandstein	Hohgant-Sandstein
14404014	Ilanz-Verrucano	llanz-Verrucano
14404013	Kalknagelfluh des Speer- und	Kalknagelfluh des Speer- und
	Stockberggebietes	Stockberggebietes
14404023	Karbon-Brekzie	Karbon-Brekzie
14404015	Mels-Sandstein	Mels-Sandstein
14404025	Molassegestein	Molassegestein
14404003	Mont-Blanc-Granit	Mont-Blanc-Granit
14404022	Muschelsandstein	Muschelsandstein
14404005	Niesen-Brekzie	Niesen-Brekzie
14404018	Punteglias-Granit	Punteglias-Granit
14404019	Rofna-Porphyr	Rofna-Porphyr
14404004	Serpentinit	Serpentinit
14404016	Taspinit-Brekzie	Taspinit-Brekzie
14404021	Taveyannaz-Sandstein	Taveyannaz-Sandstein
14404001	Vallorcine-Konglomerat	Vallorcine-Konglomerat
14404011	Windgällen-Porphyr	Windgällen-Porphyr
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 1.1.5 Attribut MAT\_TYPE

Description du matériel (unité lithologique) Voir GC\_LITHO\_UNCO\_CD dans l'annexe

### 1.1.6 Attribut ORIG\_DESCR

Description de la légende de la carte géologique originale

Type de donnée : string

#### 1.1.7 Attribut PROTECTED

Objet géologique protégé (oui / non)?

Type de donnée : boolean

## 1.2 Classe Unconsolidated\_Deposits\_PLG

La classe Unconsolidated\_Deposits\_PLG contient toutes les masses distinctes de roches meubles occupant une surface.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description
2	LITSTRAT	Table	Description lithostratigraphique. <b>obligatoire</b>
	Cardinalité [1]		3
3	<b>LITHO</b> Cardinalité [13]	Table	Description lithologique
4	CHRONO_T	Table	Attribution chronostratigraphique du toit de la formation (top).
	Cardinalitá [1]		obligatoire
5	Cardinalité [1] CHRONO_B	Table	Attribution chronostratigraphique de la base de la formation (basis). <b>obligatoire</b>
6	Cardinalité [1] MAT_TYPE		Description du matériel (unité lithologique)
7	Cardinalité [03] BURIED_OUT	Lithostratigraphic_Units_Lith boolean	no Est-ce que la roche
			consolidée est recouvert (oui / non)?
8	Cardinalité [1] COMPOSIT	Table	Composition de la roche meuble.
9	Cardinalité [03]  ADMIXTURE  Cardinalité [02]	Table	Incorporation.
10	STRUCTUR Cardinalité [01]	CodedDomain	

	Nom	Туре	Description
11	CHARACT Cardinalité [03]	Table	Structure sédimentaire.
12	MORPHOLO	CodedDomain	Morphologie de l'unité de roche meuble.
	Cardinalité [01]		
13	GLAC_TYPE	CodedDomain	Type de glacier auquel le type d'objet est associé. Cet attribut n'est valable que pour des moraines.
	Cardinalité [01]		
14	REF_YEAR	string	Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.
	Cardinalité [01]		3
15	THIN_COVER	CodedDomain	Couverture meuble pelliculaire.
	Cardinalité [01]		p o o
16	ORIG_DESCR		Description de la légende de la carte géologique originale.
	Cardinalité [1]	string	2 2 . 3

#### 1.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description

GeolCode	Deutsch	Français
14517001	Lockergestein	roche meuble

### 1.2.2 Attribut LITSTRAT

Description lithostratigraphique

Voir GC\_LITSTRAT\_UNCO\_CD dans l'annexe

#### 1.2.3 Attribut LITHO

Description lithologique.

Voir GC\_LITHO\_CD dans l'annexe

### 1.2.4 Attribut CHRONO\_T

Attribution chronostratigraphique du toit de la formation (top)

Voir GC\_CHRONO\_CD dans l'annexe

### 1.2.5 Attribut CHRONO\_B

Attribution chronostratigraphique de la base de la formation (basis)

Voir GC\_CHRONO\_CD dans l'annexe

### 1.2.6 Attribut MAT\_TYPE

Description du matériel (unité lithologique)

### 1.2.7 Attribut BURIED\_OUT

Est-ce que la roche consolidée est recouvert (oui / non)?

Type de donnée : boolean

#### 1.2.8 Attribut COMPOSIT

Composition de la roche meuble

Voir gc\_composit dans l'annexe

### 1.2.9 Attribut ADMIXTURE

Incorporation

Voir gc\_admixture dans l'annexe

#### 1.2.10 Attribut STRUCTUR

\_\_\_

GeolCode	Deutsch	Français
14510011	bioturbiert	bioturbé
14510002	geschichtet	stratifié
14510005	glaziale Überprägung	soumis à des déformations
	(Glazitektonik)	glaciotectoniques
14510004	grossmassstäbliche	stratification oblique à grande
	Schrägschichtung (z.B.	échelle (p.ex. stratification
	Deltaschichtung)	deltaïque)
14510010	invers gradiert	à granoclassement inverse
14510007	laminiert	laminé
14510008	mit Warven	varvé
14510009	normal gradiert	à granoclassement normal
14510012	pedogen überprägt	pédogénétisé
14510006	periglazial gestörte Schichtung	affecté par la cryoturbation (diapir,
	(Diapir, Eiskeil, etc.)	coin de glace, etc.)
14510003	schräg-/kreuzgeschichtet	à stratification oblique/entrecroisée
14510001	texturlos	sans structure
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 1.2.11 Attribut CHARACT

Structure sédimentaire

Voir gc\_charcat dans l'annexe

#### 1.2.12 Attribut MORPHOLO

Morphologie de l'unité de roche meuble

GeolCode	Deutsch	Français
14512008	Bastion	bastion
14512003	Düne	dune

GeolCode	Deutsch	Français	
14512001	Kegel / Fächer	cône	
14512007	Os	esker	
14512006	Sander	sandur	
14512002	Schleier	voile	
14512005	Terrasse	terrasse	
14512004	Wall	vallum	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

## 1.2.13 Attribut GLAC\_TYPE

Type de glacier auquel le type d'objet est associé. Cet attribut n'est valable que pour des moraines

GeolCode	Deutsch	Français
		•
14513009	Aaregletscher	glacier de l'Aar
14513004	Bodensee-Rheingletscher	glacier du Bodensee-Rhein
14513013	Brünig-Aaregletscher	glacier du Brünig-Aar
14513003	Bündner Gletscher	glacier des Grisons
14513012	Engelberger Gletscher	glacier d'Engelberg
14513002	grosse Tal- und Vorlandgletscher	grands glaciers de vallées et de
	3	piedmont
14513005	Linth-Rheingletscher	glacier de la Linth-Rhein
14513001	Lokalgletscher	glacier local
14513006	Reussgletscher	glacier de la Reuss
14513010	Saanegletscher	glacier de la Sarine
14513011	Schlierengletscher	glacier des Schlieren
14513007	Waldemme- und Entlegletscher	glaciers de la Waldemme et de
1.515007	Transcrime and Embegreesener	l'Entle
14513008	Walliser Gletscher	glacier Valaisan
	Unknown	
999997		inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 1.2.14 Attribut REF\_YEAR

Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.

Type de donnée : string

## 1.2.15 Attribut THIN\_COVER

Couverture meuble pelliculaire

GeolCode	Deutsch	Français
14515001	geringmächtige Lockergesteinsbedeckung, undifferenziert	couverture de roches meubles peu épaisse, indifférenciée
14515005	geringmächtige Löss- oder Lösslehmbedeckung	couverture de loess ou de loess argileux peu épaisse
14515002 14515003	geringmächtige Moränenbedeckung geringmächtige Schotterbedeckung	couverture morainique peu épaisse couverture de graviers peu épaisse

GeolCode	Deutsch	Français
14515004	geringmächtige Schwemmlehmbedeckung	couverture de colluvions peu épaisse
14515006 999997 999998	tiefgründige Verwitterungsdecke Unknown Not applicable	sol d'altération profonde inconnu not applicable

### 1.2.16 Attribut ORIG\_DESCR

Description de la légende de la carte géologique originale.

## 1.3 Classe Bedrock\_PLG

La classe Bedrock\_PLG regroupe toutes les unités lithostratigraphiques de roches consolidées qui constituent une surface. L'information indiquant si une roche consolidée est en mouvement (déplacée par gravitation) se trouve dans la classe Instabilities\_within\_Bedrock\_PLG (Thème Geomorphology).

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
3	LITSTRAT	Table	Description lithostratigraphique.
4	Cardinalité [1] LITHO	Table	Description lithologique.
5	Cardinalité [13] CHRONO_T	Table	Attribution chronostratigraphique du toit de la formation (top). <b>obligatoire</b>
6	Cardinalité [1] CHRONO_B	Table	Attribution chronostratigraphique de la base de la formation (basis) obligatoire
7	Cardinalité [1] <b>TECTO</b>	Table	Attribution tectonique.  obligatoire
8	Cardinalité [1] ORIG_DESCR	string	Description de la légende de la carte géologique originale.
9	Cardinalité [1] BURIED_OUT	boolean	Est-ce que la roche consolidée est recouvert (oui / non)?
10	Cardinalité [1] EXOTIC_ELE		S'agit-il d'un élément exotique (oui / non)?
12	Cardinalité [1] SEDI_MAIN_COM	boolean CodedDomain	Composant principal de la roche sédimentaire
	Cardinalité [01]		clastique

	Nom	Туре	Description
13	SEDI_SECO_COM	CodedDomain	Composant secondaire de la roche sédimentaire.
14	Cardinalité [02] <b>SEDI_BOND_MAT</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	
15	SEDI_BEDDING	CodedDomain	Matrice ou ciment de la roche sédimentaire.
16	Cardinalité [02] SEDI_STR	CodedDomain	Structure sédimentaire de la roche sédimentaire.
17	Cardinalité [02] SEDI_TEX	CodedDomain	Texture de la roche sédimentaire.
18	Cardinalité [] IGNE_TEXT	CodedDomain	Texture de la roche magmatique.
19	Cardinalité [01] IGNE_GRAIN_SI	CodedDomain	Granulométrie de la roche magmatique.
20	Cardinalité [01] IGNE_AFFINITY	CodedDomain	Affinité avec une série magmatique.
21	Cardinalité [01] META_FULL_NAME	string	Description de la roche métamorphique.
22	Cardinalité [01] META_MINERAL	Table	Minéral important de la roche métamorphique.
23	Cardinalité [03] <b>META_STR</b>	CodedDomain	Structure de la roche
	Cardinalité [03]		métamorphique.

### 1.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14334001	Festgestein	roche consolidée

### 1.3.2 Attribut LITSTRAT

Description lithostratigraphique

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

### 1.3.3 Attribut LITHO

Description lithologique

Voir GC\_LITHO\_CD dans l'annexe

### 1.3.4 Attribut CHRONO\_T

Attribution chronostratigraphique du toit de la formation (top) Voir GC\_CHRONO\_CD dans l'annexe

### 1.3.5 Attribut CHRONO\_B

Attribution chronostratigraphique de la base de la formation (basis).

Voir GC\_CHRONO\_CD dans l'annexe

#### 1.3.6 Attribut TECTO

Attribution tectonique

Voir GC\_TECTO\_CD dans l'annexe

### 1.3.7 Attribut ORIG\_DESCR

Description de la légende de la carte géologique originale.

Type de donnée : string

### 1.3.8 Attribut BURIED\_OUT

Est-ce que la roche consolidée est recouvert (oui / non)?

Type de donnée : boolean

#### 1.3.9 Attribut EXOTIC\_ELE

S'agit-il d'un élément exotique (oui / non)?

### 1.3.10 Attribut SEDI\_MAIN\_COM

Composant principal de la roche sédimentaire clastique.

GeolCode	Deutsch	Français
15602006	Dolomitstein	roche dolomitique
15602001	Gesteinsbruchstück undifferenziert	fragments de roches indifférenciés
15602005	Kalkstein	roche calcaire
15602002	kieselige Gesteine (Quarzit, Quarz (Mineralisch), Radiolarit, Kieselkalk, Quarzsandstein, Hornstein)	roches siliceuses (quartzite, quartz (minéral), radiolarite, calcaire siliceux, grès siliceux, silex)
15602007	Kristallingestein undifferenziert	roche cristalline indifférenciée
15602010	Mergelstein	marne
15602009	Metamorphit	roche métamorphique
15602003	Sedimentgestein undifferenziert	roche sédimentaire indifférenciée
15602004	Tonstein	argilite
15602008	Vulkanit	roche volcanique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 1.3.11 Attribut SEDI\_SECO\_COM

Composant secondaire de la roche sédimentaire

GeolCode	Deutsch	Français
20001019	biogene Komponenten	composants biogènes
20001024	Bitumen	bitume
20001005	Dolomitstein	roche dolomitique
20001026	Eisenmineralien	minéraux de fer
20001025	Evaporit	évaporite
20001012	Feldspat	feldspath
20001001	Gesteinsbruchstück undifferenziert	fragments de roches indifférenciées
20001013	Glaukonit	glauconite
20001014	Glimmer	mica
20001015	intraformationelle Gerölle	galets intraformationnels
20001016	Kalkkonkretionen	rognons de calcaire
20001004	Kalkstein	roche calcaire
20001023	Kohle	charbon
20001006	Kristallingestein undifferenziert	roche cristalline indifférenciée
20001022	Mergelstein	marne
20001008	Metamorphit	roche métamorphique
20001021	Phosphorit	phosphorite
20001010	pyroklastische Komponenten	composants pyroclastiques
20001011	Quarz	quartz
20001009	Quarzit	quartzite
20001002	Sedimentgestein undifferenziert	roche sédimentaire indifférenciée
20001017	Sideritkonkretionen	rognons de sidérite
20001018	Silexkonkretionen	rognons de silex
20001020	terrigener Detritus	débris terrigènes
20001003	Tonstein	argilite
20001007	Vulkanit	roche volcanique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 1.3.12 Attribut SEDI\_BOND\_MAT

\_\_\_

GeolCode	Deutsch	Français
14313008	dolomitische Matrix	matrice dolomitique
14313002	dolomitischer Zement	ciment dolomitique
14313007	kalkige Matrix	matrice calcaire
14313001	kalkiger Zement	ciment calcaire
14313003	kieseliger Zement	ciment siliceux
14313010	mineralische Imprägnierung	imprégnation minérale
14313009	organische Imprägnierung (Asphalt)	imprégnation de matière organique
		(asphalte)
14313006	sandige Matrix	matrice sableuse
14313005	siltige Matrix	matrice silteuse
14313004	tonige Matrix	matrice argileuse
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 1.3.13 Attribut SEDI\_BEDDING

Matrice ou ciment de la roche sédimentaire

GeolCode	Deutsch	Français	
20101005	blätterig	feuilleté	
20101003	dickbankig (>30cm)	en gros bancs	
20101004	dünnbankig (1-10cm)	en petits bancs	
20101002	gebankt	lité	
20101006	knauerig	concrétionné	
20101007	knollig	noduleux	
20101008	linsenförmig	lenticulaire	
20101001	massig	massif	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

## 1.3.14 Attribut SEDI\_STR

Structure sédimentaire de la roche sédimentaire

GeolCode	Deutsch	Français
20201007	bioturbiert	 bioturbé
20201002	geschichtet	stratifié
20201006	invers gradiert	à granoclassement inverse
20201004	laminiert	laminé
20201005	normal gradiert	à granoclassement normal
20201003	schräg-/kreuzgeschichtet	à stratification oblique/entrecroisée
20201008	stromatolitisch	stromatolitique
20201001	texturlos	sans structure
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 1.3.15 Attribut SEDI\_TEX

Texture de la roche sédimentaire

GeolCode	Deutsch	Français	
20301005	bioklastisch	bioclastique	
20301003	mikritisch	micritique	
20301001	monomikt	monomicte	
20301007	onkolithisch	oncolitique	
20301008	oolithisch	oolitique	
20301009	pelitisch	pélitique	
20301010	pisolithisch	pisolitique	
20301002	polymikt	polymicte	
20301004	spätig	spathique	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

## 1.3.16 Attribut IGNE\_TEXT

Texture de la roche magmatique

GeolCode	Deutsch	Français
14317001	gleichkörnig	équigranulaire
14317003	porphyrisch	porphyrique
14317002	ungleichkörnig	hétérogranulaire
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 1.3.17 Attribut IGNE\_GRAIN\_SI

Granulométrie de la roche magmatique

GeolCode	Deutsch	Français	
14318003	aphanitisch	aphanitique	
14318002	feinkörnig	fine	
14318001	grobkörnig	grossière	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 1.3.18 Attribut IGNE\_AFFINITY

Affinité avec une série magmatique

GeolCode	Deutsch	Français
15733001	alkalisch	alcalin
15733002	kalkalisch	calco-alcalin
15733003	tholeiitisch	tholéitique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 1.3.19 Attribut META\_FULL\_NAME

Description de la roche métamorphique.

Type de donnée : string

### 1.3.20 Attribut META\_MINERAL

Minéral important de la roche métamorphique

Voir GC\_MINERAL\_CD dans l'annexe

### 1.3.21 Attribut META\_STR

Structure de la roche métamorphique

GeolCode	Deutsch	Français
20501016	agmatitisch (migmatitisch)	agmatitique
20501003	augig	oeillé
20501017	brekziös	bréchique
20501015	flaserig	à structure flaser
20501012	geadert	veiné

GeolCode	Deutsch	Français
20501002	gebändert	rubané
20501010	gebankt	lité
20501011	gefältelt	plissoté
20501008	lagig	stratifié
20501007	laminiert	laminé
20501014	linsig	lenticulaire
20501001	massig	massif
20501004	mit Schollen	à enclaves
20501006	phyllitisch	phylliteux
20501009	plattig	plaqueté
20501005	schiefrig	schisteux
20501013	schlierig	à schlieren
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 2 Thème GEOMORPHOLOGY

### 2.1 Classe Instability\_Structures\_PT

La classe Instability\_Structures\_PT contient des indications sur des instabilités de pentes (glissements) observés localement, qui ne peuvent pas être délimités spatialement. Cependant, lorsque cela est possible, les masses de roches instables doivent être saisies comme polygones (classe Instabilities\_within\_Unconsolidated\_Deposits\_PLG). La représentation sous forme de point est à éviter et a été conservée avant tout pour la vectorisation d'anciennes cartes imprimées.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description

#### 2.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description

GeolCode	Deutsch	Français
11601001	Hinweis auf Hanginstabilität	indice d'instabilité

## 2.2 Classe Instability\_Structures\_L

#### None

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 2.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11701001	Stauchwulst	bourrelet de glissement
11701002	Nackentälchen, Zerrstruktur	limite de contrepente
11701003	Abrissrand	niche d´arrachement
11701004	offene Spalte	fissure ouverte

### 2.3 Classe Instabilities\_PLG

La classe Instabilities\_within\_Bedrock\_PLG contient tous les polygones qui délimitent des zones de roche consolidée instable. Dans cette classe on distingue les surfaces affectées par les différents types de phénomènes de mouvement de masse. Les corps rocheux proprement dits qui sont affectés par ces processus de mouvement de masse seront décrits dans la classe Bedrock\_PLG. A des fins de clarification, quelques exemples des différents types d'objets sont illustrés dans l'annexe A.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	MAIN_MOV Cardinalité [01]	CodedDomain	

#### 2.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français	
15801001	Sackungsgebiet	zone de tassement	
15801002	Gebiet mit Hakenwurf	zone de fauchage	
15801003	Rutschgebiet	zone de glissement	
15801004	Gebiet mit Solifluktion	zone de solifluxion	

### 2.3.2 Attribut MAIN\_MOV

GeolCode	Deutsch	Français
11502002	Hauptbewegungsphase nach dem letzteiszeitlichen Maximum	phase principale du mouvement après le Dernier Maximum Glaciaire
11502001	Hauptbewegungsphase vor dem letzteiszeitlichen Maximum	phase principale du mouvement avant le Dernier Maximum Glaciaire
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

## 2.4 Classe Glacial\_Structures\_PT

La classe Glacial\_Structures\_PT contient des types d'objets qui montrent ponctuellement la présence dans le passé d'un glacier (les stries glaciaires sont des objets orientés et se trouvent en conséquence dans la classe Lineation PT.)

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 2.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11201001	glazitektonische Deformation	déformation glaciotectonique
11201002	Gletschermühle, Strudelloch	marmite glaciaire, cavité d´érosion

# 2.5 Classe Glacial\_and\_Periglacial\_Structures\_L

La classe Glacial\_and\_Periglacial\_Structures\_L contient des structures de formes linéaires, façonnant une formation glaciaire ou périglaciaire. A l'exception des limites supérieures de l'érosion glaciaire, il s'agit principalement dans cette classe de formes d'accumulation telles que les vallums morainiques ou les bourrelets d'un glacier rocheux.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	MORAI_MO Cardinalité [01]	CodedDomain	Morphologie de la moraine.
3	GLAC_TYP	CodedDomain	Type de glacier auquel le type d'objet est associé.
4	Cardinalité [01]  ICE_M_P  Cardinalité [01]	CodedDomain	Stade glaciaire.
5	QUAT_STR	CodedDomain	Attribution chronostratigraphique du vallum morainique au sein du Quaternaire.
	Cardinalité [01]		<b>C</b>
6	REF_YEAR	integer	Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.
_	Cardinalité [01]		
7	SOURCE	string	Source des données déduites à partir de données historiques.
	Cardinalité [01]		

#### 2.5.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11301001 11301002	Moränenwall Moränenwall auf Gletscher oder auf Toteis	vallum morainique cordon morainique sur glacier ou sur glace morte

GeolCode	Deutsch	Français
11301003 11301004	Kameterrassenkante älterer Gletscherstand, basierend auf historischen Daten	bord de terrasse de kame ancien stade glaciaire, déduit de données historiques
11301005	Schliffgrenze	limite supérieure de l'érosion glaciaire (trimline)
11301006	Protalus Rampart Wulst	bourrelet de protalus rampart
11301007	Blockwulst im Blockgletscher	bourrelet de glacier rocheux
11301008 11301009	Schneehaldenmoränenwall Verbreitungsgrenze von Geschiebe	vallum de moraine de névé limite de l'étendue des blocs

## 2.5.2 Attribut MORAI\_MO

Morphologie de la moraine

GeolCode	Deutsch	Français
11302002	einseitig abfallend	unilatéral
11302001	symmetrisch	symétrique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 2.5.3 Attribut GLAC\_TYP

Type de glacier auquel le type d'objet est associé

GeolCode	Deutsch	Français
11303002	grosse Tal- und Vorlandgletscher	grands glaciers de vallées et de piedmont
11303001 999997 999998	Lokalgletscher Unknown Not applicable	glacier local inconnu not applicable

## 2.5.4 Attribut ICE\_M\_P

Stade glaciaire

GeolCode	Deutsch	Français
11304002	Bern	Berne
11304050	Bremgarten I	Bremgarten I
11304051	Bremgarten II	Bremgarten II
11304003	Bremgarten, undifferenziert	Bremgarten, indifferencié
11304052	Bülach I	Bülach I
11304053	Bülach II	Bülach II
11304054	Bülach, undifferenziert	Bülach, indifferencié
11304037	Chur	Coire
11304055	Dättikon	Dättikon
11304028	Feuerthalen I	Feuerthalen I
11304029	Feuerthalen II	Feuerthalen II
11304005	Feuerthalen, undifferenziert	Feuerthalen, indifferencié
11304040	Fideris	Fideris
11304006	Gurten	Gurten

GeolCode	Deutsch	Français
11304007	Hurden	Hurden
11304008	Killwangen	Killwangen
11304039	Koblach	Koblach
11304004	Konstanz	Constance
11304035	Küblis	Küblis
11304036	Lunden	Lunden
11304001	Maximalstand, undifferenziert	stade maximal, indifférencié
11304009	Mellingen	Mellingen
11304010	Muri	Muri
11304056	Regensdorf	Regensdorf
11304011	Rotkreuz	Rotkreuz
11304038	Sargans	Sargans
11304030	Schaffausen I	Schaffhouse I
11304031	Schaffausen II	Schaffhouse II
11304012	Schaffhausen, undifferenziert	Schaffhouse, indifferencié
11304048	Schlieren I	Schlieren I
11304049	Schlieren II	Schlieren II
11304013	Schlieren, undifferenziert	Schlieren, indifferencié
11304014	Schosshalde	Schosshalde
11304057	Seeb	Seeb
11304015	Seftigschwand	Seftigschwand
11304041	Serneus	Serneus
11304016	Solothurn	Soleure
11304017	Spreitenbach	Spreitenbach
11304017	Spreitenbach-Killwangen	Spreitenbach-Killwangen
11304015	Staffelbach-Stand	Staffelbach-Stand
11304045	Stein-am-Rhein I	Stein am Rhein I
11304026	Stein-am-Rhein II	Stein am Rhein II
11304027	Stein-am-Rhein III	Stein am Rhein III
11304027	Stein am Rhein, undifferenziert	Stein am Rhein, indifferencié
11304019	Stetten I	Stetten I
11304059	Stetten II	Stetten II
11304039	Stetten in Stetten, undifferenziert	Stetten
11304020	Sursee	Sursee
11304044	Triengen	Triengen
11304021	Wangen I	Wangen I
11304022	Wangen II	Wangen II
11304042	Wangen, undifferenziert	Wangen, indifferencié
11304023	Wittigkofen	Wittigkofen
11304060	Würenlos I	Würenlos I
11304061	Würenlos II	Würenlos II
11304062	Würenlos, undifferenziert	Würenlos, indifferencié
11304046	Zürich I	Zürich I
11304047	Zürich II	Zürich II
11304024	Zürich, undifferenziert	Zurich, indifferencié
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 2.5.5 Attribut QUAT\_STR

Attribution chronostratigraphique du vallum morainique au sein du Quaternaire

GeolCode	Deutsch	Français
11305001	1. Vergletscherung der letzten	1ère glaciation de la Dernière
11205002	Eiszeit (MIS 5d)	Période glaciaire (MIS 5d)
11305002	<ol><li>Vergletscherung der letzten Eiszeit (MIS 4)</li></ol>	2ème glaciation de la Dernière Période glaciaire (MIS 4)
11305003	3. Vergletscherung der letzten Eiszeit (LGM, MIS 2)	3ème glaciation de la Dernière Période glaciaire (LGM, MIS 2)
11305005	Clavadel	Clavadel
11305006	Daun	Daun
11305007	Egesen	Egesen
11305004	Gschnitz	Gschnitz
11305008	Mittleres Pleistozän	Pléistocène moyen
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 2.5.6 Attribut REF\_YEAR

Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.

Type de donnée : integer

#### 2.5.7 Attribut SOURCE

Source des données déduites à partir de données historiques.

Type de donnée : string

## 2.6 Classe Glacial\_Structures\_PLG

La classe Glacial\_Structures\_PLG regroupe les formes du paysage d'origine glaciaire qui se sont formées par écoulement basal de la glace du glacier ou par sa fonte.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

### 2.6.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11401001	Drumlin, drumlinartige Kieskuppe	drumlin, croupe graveleuse en forme de drumlin
11401003 11401004	Rundhöcker Toteisloch, Soll	roches moutonnées doline glaciaire, soll

## 2.7 Classe Erosional\_Structures\_PT

La classe Erosional\_Structures\_PT contient des éléments locaux du paysage qui se sont formés au cours du temps sous l'influence de processus érosifs.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 2.7.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11001001	Erdpyramide	demoiselle coiffée

### 2.8 Classe Erosional\_Structures\_L

La classe Erosional\_Structures\_L regroupe des formes érosives linéaires comme les bords d'érosion en général ou les bords de terrasse. Sur les anciennes cartes imprimées, les bords de terrasse et les bords d'érosion n'étaient souvent pas distingués. Dans les données vectorielles, cette distinction doit être effectuée. Par conséquent, dans les cas de vectorisation d'anciennes cartes imprimées, les bords de terrasse et d'érosion devront être séparés. Les bords de terrasse seront attribués en tant que tels seulement lorsqu'il sera clairement possible de les identifier par leur position ainsi que par leur association avec des terrasses de graviers. Les cas incertains seront attribués en tant que bords d'érosion.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 2.8.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11101001	Erosionsrand	bord d´érosion
11101002	Terrassenkante	bord de terrasse
11101003	Schichtstufenkante	escarpement en tête de banc

### 2.9 Classe Karstic Structures PT

La classe Karstic\_Structures\_PT regroupe les phénomènes karstiques qui sont représentés par des formes ponctuelles. Elle contient entre autres le ponor ou l'entrée d'une grotte.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	ICE_CAVE	boolean	S'agit-il d'une glacière (oui / non)
	Cardinalité [01]		

#### 2.9.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
11301001	Moränenwall	vallum morainique
11301002	Moränenwall auf Gletscher oder auf Toteis	cordon morainique sur glacier ou sur glace morte
11301003	Kameterrassenkante	bord de terrasse de kame
11301004	älterer Gletscherstand, basierend auf historischen Daten	ancien stade glaciaire, déduit de données historiques
11301005	Schliffgrenze	limite supérieure de l'érosion glaciaire (trimline)
11301006	Protalus Rampart Wulst	bourrelet de protalus rampart
11301007 11301008 11301009	Blockwulst im Blockgletscher Schneehaldenmoränenwall Verbreitungsgrenze von Geschiebe	bourrelet de glacier rocheux vallum de moraine de névé limite de l'étendue des blocs

### 2.9.2 Attribut ICE\_CAVE

S'agit-il d'une glacière (oui / non)

Type de donnée : boolean

### 2.10 Classe Karstic\_Structures\_PLG

La classe Karstic\_Structures\_PLG comprend les formes karstiques surfaciques telles que les dolines ou les poljés.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 2.10.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12001001	Senke ohne oberirdischen Abfluss	dépression sans exutoire superficiel
12001002	Doline	doline
12001003	Karrenfeld	lapiez
12001004	Polje	poljé

## 2.11 Classe Alluvial\_and\_Lacustrine\_Structures\_L

La classe Alluvial\_and\_Lacustrine\_Structures\_L contient les morphologies linéaires d'origine fluviatile ou lacustre.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

	Nom	Туре	Description
2	<b>AGE</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Âge du type d'obje.

#### 2.11.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10901001	Strandwall	cordon littoral
10901002	Achse einer Murgangrinne	axe d'un chenal de lave torrentielle

#### 2.11.2 Attribut AGE

Âge du type d'obje

GeolCode	Deutsch	Français
10902001 10902002 999997	fossil rezent Unknown	fossile récent inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 3 Thème TECTONICS

### 3.1 Classe Deformation Structures PT

La classe Deformation\_Structures\_PT contient les structures de déformation ponctuelles observées, comme les endroits fortement plissés (plissotement) ou les lieux avec des diaclases bien marquées. Dans cette classe se trouvent aussi les points construits, comme p. ex. la représentation de la trace d'une surface axiale. Celle-ci correspond à la symbolisation d'une charnière de pli construite à partir de l'intersection de la surface axiale avec la topographie et elle est représentée par un ou plusieurs points. Ces deux derniers types d'objets sont illustrés dans l'annexe A pour en faciliter la compréhension.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	AZIMUTH  Cardinalité [01]	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
3	DIP	integer	Valeur du plongement du type d'objet (valeur en

degrés, mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°) | Cardinalité  $[0..1] \mid \mid 4 \mid \textbf{FOLD\_TYP} \mid \text{CodedDomain} \mid \text{Caractéristique du type d'objet.} \mid \text{Cardinalité} [0..1] \mid \mid$ 

<sup>5 |</sup> FOLD FOR | CodedDomain | Forme du type d'objet. | Cardinalité [0..1] | |

#### 3.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14601001	punktuell beobachtete tektonische Brekzie	brèche tectonique observée ponctuellement
14601002	ausgeprägte Klüftung	diaclases bien marquées
14601003	tektonische Diskordanz	discordance tectonique
14601004	Orientierung der Faltenachsenfläche	orientation de la surface axiale d'un pli
14601005	Fältelung	plissotement (plis)
14601006	Darstellung der Spur einer Achsenfläche	représentation de la trace d'une surface axiale
14601007	Chevron-Falte, Kink Fold	plis en chevron, Kink Fold

#### 3.1.2 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 3.1.3 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (valeur en degrés, mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

Type de donnée : integer

### 3.1.4 Attribut FOLD\_TYP

Caractéristique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
14604001	Antiklinale	anticlinal
14604002	Synklinale	synclinal
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 3.1.5 Attribut FOLD\_FOR

Forme du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
14605001 14605002 999997	Antiform Synform Unknown	antiforme synforme inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 3.2 Classe Deformation\_Structures\_L

La classe Deformation\_Structures\_L regroupe les structures linéaires de déformations tectoniques comme le tracé d'une charnière de pli.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 3.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14701001	Faltenscharnier	charnière de pli

## 3.3 Classe Deformation\_Structures\_PLG

Dans la classe <u>Deformation\_Structures\_PLG</u> se trouvent les régions marquées par des structures tectoniques à grande échelle comme les zones tectonisées ou les zones diaclasées.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	TYPE	CodedDomain	Caractéristique du type d'objet.
3	Cardinalité [01] <b>GEN_RELA</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Relation génétique.

### 3.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14801001	Kluftzone	zone diaclasée
14801002	tektonisierte Zone	zone tectonisée

#### 3.3.2 Attribut TYPE

Caractéristique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
14802002	kakiritisch	kakiritique
14802001	kataklastisch	cataclastique
14802003	mylonitisch	mylonitique
14802004	pseudotachylitisch	pseudotachylitique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 3.3.3 Attribut GEN\_RELA

Relation génétique

# 3.4 Classe Tectonic\_Boundaries\_L

La classe Tectonic\_Boundaries\_L comprend toutes les failles tectoniques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>FAULT_MO</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Mouvement de la faille.
3	VERTI_MO	CodedDomain	Mouvement parallèle au pendage du plan de faille.
4	Cardinalité [01] HORIZ_MO	CodedDomain	Mouvement parallèle à la direction du plan de faille ou

de cisaillement. | Cardinalité [0..1] | |

- 5 | LIM\_TECT\_B | boolean | Limite d'unité tectonique (oui / non)? | Cardinalité [1] || 6 | STATUS | CodedDomain | État du type d'objet. | Cardinalité [1] ||
- 8 | **META\_STA** | CodedDomain | Chronologie tecto-métamorphique du type d'objet.. | Cardinalité [0..1] | |
- 9 | **NAME** | string | Nom de la localité-type. / Description de l'affleurement géologique important | Cardinalité [0..1] ||

#### 3.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14901001	Überschiebung	chevauchement
14901002	Abschiebung	détachement (faille normale de
14901004	Bruch	grande extension et faible pendage) faille
14901005	Aufschiebung	faille inverse
14901006	Blattverschiebung	décrochement
14901007	komplexe Störung	accident tectonique complexe
14901008	Störung i. Allg.	accident tectonique en général

#### 3.4.2 Attribut FAULT\_MO

Mouvement de la faille

GeolCode	Deutsch	Français
14902003 14902002	parallel zur Fallrichtung (strike slip) parallel zur Streichrichtung (Horizontalverschiebung)	parallèle au pendage (strike slip) parallèle à la direction
14902001 999997 999998	schrägverschiebend (oblique slip) Unknown Not applicable	oblique (oblique slip) inconnu not applicable

GeolCode	Deutsch	Français
-		

# 3.4.3 Attribut VERTI\_MO

Mouvement parallèle au pendage du plan de faille

GeolCode	Deutsch	Français
14903002	abschiebend	abschiebend
14903001	aufschiebend	aufschiebend
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 3.4.4 Attribut HORIZ\_MO

Mouvement parallèle à la direction du plan de faille ou de cisaillement

GeolCode	Deutsch	Français
14904001	dextral	dextre
14904002	sinistral	sénestre
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 3.4.5 Attribut LIM\_TECT\_B

Limite d'unité tectonique (oui / non)?

Type de donnée : boolean

#### 3.4.6 Attribut STATUS

État du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
14906004 14906001 14906002	aus Seismikdaten interpretiert gesichert, im Allgemeinen gesichert, unter Tage festgestellt	interprété de données sismiques certain, en général certain, mis en évidence dans des travaux souterrains
14906003 999997 999998	vermutet Unknown Not applicable	probable inconnu not applicable

### 3.4.7 Attribut META\_STA

Chronologie tecto-métamorphique du type d'objet.

GeolCode	Deutsch	Français
14908003 14908001 14908002	nach der Platznahme der Decken vor der Platznahme der Decken während der Platznahme der Decken	post-nappe anté-nappe syn-nappe

GeolCode	Deutsch	Français
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 3.4.8 Attribut NAME

Nom de la localité-type. / Description de l'affleurement géologique important Type de donnée : string

# 4 Thème MEASUREMENTS\_SPATIAL\_ORIENTATION

## 4.1 Classe Folds\_PT

La classe Folds\_PT contient les motifs qui décrivent la position spatiale d'objets géologiques plissés (par des mesures prises directement sur le terrain).

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	FOLD_TYP	CodedDomain	Type de l'objet.
3	Cardinalité [01] FOLD_FOR		Forme du type d'objet
4	Cardinalité [01] <b>PHASE</b>	13603 CodedDomain	Phase de déformation.
5	Cardinalité [01] PHASE_REF	string	Référence pour les données concernant la phase de déformation.
6	Cardinalité [01] <b>AZIMUTH</b>	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
7	Cardinalité [1] <b>DIP</b>	integer	Valeur du plongement du type d'objet (valeur en degrés, mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)
	Cardinalité [01]		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

### 4.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13601001	Orientierung der Faltenachse	orientation d'un axe de pli
13601002	Orientierung der Scheitellinie	orientation d'une ligne de crête
13601003	Orientierung der Muldenlinie	orientation d'une ligne de creux

#### 4.1.2 Attribut FOLD\_TYP

Type de l'objet

GeolCode	Deutsch	Français
13602001	Antiklinale	anticlinal
13602002	Synklinale	synclinal
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 4.1.3 Attribut FOLD\_FOR

Forme du type d'objet

#### 4.1.4 Attribut PHASE

Phase de déformation

GeolCode	Deutsch	Français	
13604001	F1 (1. Phase)	F1 (1ère phase)	
13604002	F2 (2. Phase)	F2 (2ème phase)	
13604003	F3 (3. Phase)	F3 (3ème phase)	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 4.1.5 Attribut PHASE\_REF

Référence pour les données concernant la phase de déformation.

Type de donnée : string

#### 4.1.6 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 4.1.7 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (valeur en degrés, mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

Type de donnée : integer

### 4.2 Classe Lineation\_PT

La classe Lineation\_PT contient des structures linéaires dont la position spatiale est décrite par des mesures directes sur le terrain. La position dans l'espace, entre autre de stries glaciaires et de tectoglyphes, fait aussi partie de cette classe tout comme l'orientation de la linéation d'intersection ou de linéation d'étirement.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
3	Cardinalité [1] <b>DIP</b> Cardinalité []		Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

#### 4.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13701001	Orientierung der Intersektionslineation	orientation de la linéation d'intersection
13701002	Orientierung der Streckungslineation	orientation de la linéation d'étirement
13701003 13701004	Orientierung von Rutschharnischen Orientierung von Gletscherschliffen	orientation des tectoglyphes orientation des stries glaciaires

#### 4.2.2 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 4.2.3 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

## 4.3 Classe Planar\_Structures\_PT

La classe <u>Planar\_Structures\_PT</u> contient des types d'objets qui décrivent la position spatiale de structures planes. décrivent la position des structures planaires avec des mesures directes sur le terrain.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	POLARITY	CodedDomain	Polarité du type d'objet dans l'espace
	Cardinalité [01]		•

	Nom	Туре	Description
3	PHASE Cardinalité [01]	CodedDomain	Phase de déformation.
4	PHASE_REF	string	Référence pour les données concernant la phase de déformation.
	Cardinalité [01]		
5	<b>OB_DIP_SLO</b> Cardinalité [01]	boolean	Dip slope (oui / non)?
6	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
	Cardinalité [1]		
7	DIP		Valeur du plongement du type d'objet (en degrés),

mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°) | Cardinalité [] ||

### 4.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13801001 13801002 13801003 13801004 13801005	Orientierung der Schichten Orientierung eines Ganges Orientierung einer Bruchfläche Orientierung der Schieferung Orientierung einer Schichtung oder	orientation des couches orientation d'un filon orientation d'un plan de faille orientation d'une schistosité orientation d'une couche ou d'une
13801006	Schieferung Schüttungsrichtung	schistosité direction de transport sédimentaire

#### 4.3.2 Attribut POLARITY

Polarité du type d'objet dans l'espace.

GeolCode	Deutsch	Français
13802001	normal	normale
13802002	überkippt	renversée
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 4.3.3 Attribut PHASE

Phase de déformation

GeolCode	Deutsch	Français
13803001	S1 (1. Phase)	S1 (1ère phase)
13803002	S2 (2. Phase)	S2 (2ème phase)

GeolCode	Deutsch	Français
13803003	S3 (3. Phase)	S3 (3ème phase)
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 4.3.4 Attribut PHASE\_REF

Référence pour les données concernant la phase de déformation.

Type de donnée : string

### 4.3.5 Attribut OB\_DIP\_SLO

Dip slope (oui / non)?

Type de donnée : boolean

### 4.3.6 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 4.3.7 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

# 5 Thème LOCAL\_ADDITIONAL\_INFORMATION

## 5.1 Classe Anomalies\_PT

None

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	TYPE		Caractéristique du type d'objet
	Cardinalité []	128002	•

#### 5.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français

#### 5.1.2 Attribut TYPE

Caractéristique du type d'objet

# **5.2 Classe Fossils\_PT**

La classe Fossils\_PT contient tous les gisements fossilifères

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	DIVISION	CodedDomain	Catégorie de fossile à laquelle appartient l'objet.
	Cardinalité [01]		
3	SYSTEM	table	Groupe de fossiles
	Cardinalité [05]	gc system	·
4	DAT METH	CodedDomain	Méthode de datation.
	Cardinalité [01]		
5	STATUS	CodedDomain	État du type d'objet.
	Cardinalité [01]		,
6	PROTECTED	boolean	Objet géologique protégé (oui / non)?
	Cardinalité [01]		

### 5.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12901001	Fossilfundstelle	gisement fossilifère

### 5.2.2 Attribut DIVISION

Catégorie de fossile à laquelle appartient l'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
12902006 12902002 12902003 12902004 12902001 999997	Einzeller Pflanzen- und Tierreste Pflanzenreste Spuren Tierreste Unknown	unicellulaires faune et flore flore traces faune inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 5.2.3 Attribut SYSTEM

Groupe de fossiles

### 5.2.4 Attribut DAT\_METH

Méthode de datation

GeolCode	Deutsch	Français
12904001	radiometrisch datiert	daté radiométriquement
999997	Unknown	inconnu

GeolCode	Deutsch	Français
999998	Not applicable	not applicable

#### 5.2.5 Attribut STATUS

État du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
12905001	aufgeschlossen	affleurant	
12905002	wieder verdeckt	recouvert	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

#### 5.2.6 Attribut PROTECTED

Objet géologique protégé (oui / non)?

Type de donnée : boolean

## 5.3 Classe Indication\_of\_Resources\_PT

La classe Indication\_of\_Resources\_PT regroupe les gisements de minéraux, de gas, d'hydrocarbures et de matériel volcanique

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>STATUS</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	tat du type d'obje.
3	MATERIAL	CodedDomain	Matériau associé au type d'objet.
4	Cardinalité [01] CHEMISTRY	string	Composant(s) chimique(s) caractérisant la nature du

type d'objet. | Cardinalité [0..1] ||

### 5.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13201001	Lres Mineralfundstelle	gisement de minéraux
13201002	Lres Gasquelle	source de gaz naturel
13201003	Lres Anzeichen auf Öl	indices de pétrole
13201004	Lres Tasche, Karsttasche, Kluft, mit Füllung von siderolithischem Sediment	poche, poche karstique, fissure, remplie de matériel sidérolithique
13201005	Lres Fundstelle von vulkanischem Tuffit	gisement de tuffite volcanique

GeolCode	Deutsch	Français
13201006	Lres Fundstelle vulkanischer Auswürflinge (Tephra)	gisement de projections volcaniques (tephra)
13201007	Lres Fundstelle von Ries-Auswürflingen	gisement de projections du Ries
13201008	Lres Asphalt, vereinzeltes Vorkommen	asphalte, gisement isolé
13201009	Lres Meteoritenfundstelle	gisement de météorite

### **5.3.2 Attribut STATUS**

tat du type d'obje

GeolCode	Deutsch	Français
13202001	aufgeschlossen	affleurant
13202002	wieder verdeckt	recouvert
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 5.3.3 Attribut MATERIAL

Matériau associé au type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
13203003	Bohnerz	pisolites ferrugineuses
13203001	Boluston	argile à bolus
13203004	Glas- / Quarzsand	sable vitrifiable
13203002	Huppererde	hupper
13203005	Walkerde	terre à foulon
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### **5.3.4 Attribut CHEMISTRY**

Composant(s) chimique(s) caractérisant la nature du type d'objet.

Type de donnée : string

# 5.4 Classe Mineralised\_Zone\_L

La classe Mineralised\_Zone\_L contient les zones minéralisées

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	CHEMISTRY	string	Composant(s) chimique(s) caractérisant la nature du

type d'objet. | Cardinalité [0..1] ||

#### 5.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13301001	Vererzungszone	zone minéralisée

#### 5.4.2 Attribut CHEMISTRY

Composant(s) chimique(s) caractérisant la nature du type d'objet.

Type de donnée : string

## 5.5 Classe Sedimentary\_Structures\_PT

La classe Sedimentary\_Structures\_PT contient la description des structures sédimentaires observées.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
	Cardinalité [01]		

#### 5.5.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13401001 13401002	Sedimentstrukturen Riffstrukturen	structures sédimentaires structures récifales
13401003	Erosions- oder Omissionsfläche, Hartgrund, Kondensationshorizont	surface d'érosion ou lacune stratigraphique, surface durcie, niveau de condensation
13401004	stratigraphische Lage (Polarität) einer Schichtserie	position stratigraphique (polarité) d´une couche sédimentaire
13401005	Winkeldiskordanz	discordance angulaire
13401006	Entwässerungstrichter (blow-out structure)	cratère d'échappement d'eau

#### 5.5.2 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

## 5.6 Classe Type\_Localities\_PT

La classe Type\_Localities\_PT regroupe les types d'objets qui décrivent les profiles-types ou les affleurements géologiques importants.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	STRATI	CodedDomain	Complément lithostratigraphique du type d'objet.
	Cardinalité [01]		
3	NAME	string	Nom de la localité-type. / Description de l'affleurement géologique important.
4	Cardinalité [01] ACCESSIBIL	boolean	Est-ce que le type d'objet était accessible au moment du levé de la carte
	Cardinalité [01]		
5	PROTECTED	boolean	Objet géologique protégé (oui / non)?
	Cardinalité [01]		

#### 5.6.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13501001 13501003	geologisch relevanter Aufschluss Typusprofil	affleurement géologique important coupe-type

### 5.6.2 Attribut STRATI

Complément lithostratigraphique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
13502005	Bank	banc	
13502003	Formation	formation	
13502001	Gruppe	groupe	
13502004	Member	membre	
13502006	Stufe	étage	
13502002	Subgruppe	sous-groupe	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 5.6.3 Attribut NAME

Nom de la localité-type. / Description de l'affleurement géologique important.

Type de donnée : string

#### 5.6.4 Attribut ACCESSIBIL

Est-ce que le type d'objet était accessible au moment du levé de la carte

Type de donnée : boolean

### 5.6.5 Attribut PROTECTED

Objet géologique protégé (oui / non)?

Type de donnée : boolean

# 5.7 Classe Prominent\_Lithological\_Features\_L

#### None

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	CONG_SPE	CodedDomain	Caractérisation des conglomérats selon la nature des

clastes.. | Cardinalité [0..1] | |

3 | NAME\_HORIZ | Table | Nom du horizon repère à bentonite.. | Cardinalité [0..1] | 4 | ORIG\_DESCR | string | Description de la légende de la carte géologique originale. | Cardinalité [0..1] || 5 | LPRO\_LITHO | Table | Unité litholstratigraphique. | Cardinalité [1] |

### 5.7.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13101001	Gesteinshorizont	horizon de roche

## 5.7.2 Attribut CONG\_SPE

Caractérisation des conglomérats selon la nature des clastes.

GeolCode	Deutsch	Français
13102003	bunte bis polygene Nagelfluh	poudingue polygénique
13102004	Flyschsandstein-Nagelfluh, Riesenkonglomerat	poudingue à éléments de grès de flysch, Riesenkonglomerat
13102001	kristallinfreie bis -arme (Kalk-)Nagelfluh	poudingue (calcaire) dépourvu ou pauvre en éléments cristallins
13102002	kristallinführende (Kalk-)Nagelfluh	poudingue (calcaire) à éléments cristallins
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 5.7.3 Attribut NAME\_HORIZ

Nom du horizon repère à bentonite.

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

### 5.7.4 Attribut ORIG\_DESCR

Description de la légende de la carte géologique originale.

Type de donnée : string

#### 5.7.5 Attribut LPRO\_LITHO

Unité litholstratigraphique

Voir GC\_LITHO\_CD dans l'annexe

# 5.8 Classe Miscellaneous\_PT

La classe Miscellaneous\_PT est réservée aux objets locaux très particuliers qui ne sont pas pertinents pour l'ensemble des données géologiques. Par conséquent ils ne sont pas standardisés dans le Modèle de données géologiques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	ORIG_NAME Cardinalité [1]	string	

#### 5.8.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
15501001	Diverse	divers

### 5.8.2 Attribut ORIG\_NAME

Type de donnée : string

## 5.9 Classe Geological Outlines L

La classe Geological\_Outlines\_L contient les contours géologiques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>STATUS</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	État du type d'objet.

### 5.9.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13001001	geologische Kontur	contour géologique

### 5.9.2 Attribut STATUS

État du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
13002004	gesichert, tektonisch überprägt	certain, tectonisé
13002001	im Allgemeinen	en général
13002003	künstlich	artificiel
13002002	vermutet	probable
13002005	vermutet, tektonisch überprägt	probable, tectonisé
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable
13002006	Gewässerlinie	ligne d'un cours d'eau

# 6 Thème PARAMETER\_AND\_MODELLING

# 6.1 Classe Slope\_Bedrock\_PT

La classe Slope\_Bedrock\_PT contient des informations ponctuelles provenant de la modélisation de l'orientation d'horizons lithologiques des roches consolidées dans le sous-sol ou de surfaces d'érosions.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>TYPE</b> Cardinalité [1]	CodedDomain	Surface de référence.
3	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
4	Cardinalité [01] <b>DIP</b>	integer	Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)
5	Cardinalité [01] PSLO_FORMATIO	Table	Unité lithostratigraphique de l'horizon modélisé.
	Cardinalité [1]		i nonzon modense.

#### 6.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14201001	Neigungsrichtung	direction de plongement

#### 6.1.2 Attribut TYPE

Surface de référence

GeolCode	Deutsch	Français
14202001 14202002	Felsoberfläche Obergrenze einer gegebenen Formation	surface du substratum rocheux surface du toit d'une formation donnée
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

#### 6.1.3 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 6.1.4 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

Type de donnée : integer

### 6.1.5 Attribut PSLO\_FORMATIO

Unité lithostratigraphique de l'horizon modélisé

Voir GC LITSTRAT BED CD dans l'annexe

# 6.2 Classe Contour\_Lines\_Bedrock\_L

La classe Contour\_Lines\_Bedrock\_L contient les isohypses qui décrivent la géométrie des roches consolidées dans le sous-sol et sont le résultat d'une modélisation. Dans cette classe se trouvent entre autres les isohypses de la surface du substratum rocheux.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>TYPE</b> Cardinalité [1]	CodedDomain	Surface de référence.
3	ALTITUDE	float	Valeur altimétrique des isohypses.
4	Cardinalité [1] <b>LITSTRAT</b>	Table	Unité lithostratigraphique de la formation modelisée.

Nom	Туре	Description
Cardinalité [1]		

### 6.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
13901001	Pcob Isohypse	isohypse

#### 6.2.2 Attribut TYPE

Surface de référence

GeolCode	Deutsch	Français
13902001 13902002	Felsoberfläche Obergrenze einer gegebenen Formation	surface du substratum rocheux surface du toit d'une formation donnée
13902003	Untergrenze einer gegebenen Formation	surface de la base d'une formation donnée
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

## 6.2.3 Attribut ALTITUDE

Valeur altimétrique des isohypses.

Type de donnée : float

### 6.2.4 Attribut LITSTRAT

Unité lithostratigraphique de la formation modelisée

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

# 6.3 Classe Modelled\_Water\_Table\_PT

La classe Modelled\_Water\_Table\_PT contient des informations ponctuelles provenant de la modélisation du niveau piézométrique d'une nappe libre.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
	Cardinalité [01]		

41

	Nom	Туре	Description
3	DIP	integer	Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)
	Cardinalité [01]	_	
4	<b>HEIGHT</b> Cardinalité [01]	float	Cote de la nappe phréatique.
5	MEA_PERIOD	range	Période de mesure de la profondeur du niveau hydrostatique.
	Cardinalité [01]		, ,

#### 6.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14101001 14101002	Grundwasserfliessrichtung mittlere Höhe des Grundwasserspiegels	direction d'écoulement niveau moyen de la nappe phréatique

#### 6.3.2 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 6.3.3 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

Type de donnée : integer

### 6.3.4 Attribut HEIGHT

Cote de la nappe phréatique.

Type de donnée : float

## 6.3.5 Attribut MEA\_PERIOD

Période de mesure de la profondeur du niveau hydrostatique.

Type de donnée : range

# 6.4 Classe Contour\_Lines\_Hydro\_L

Dans la classe Contour\_Lines\_Hydro\_L se trouvent les isohypses qui décrivent la surface d'une nappe d'eaux souterraine.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	CONFINE	CodedDomain	État de la pression dans l'aquifère.
3	Cardinalité [01] <b>ALTITUDE</b>		Valeur altimétrique des isohypses.
4	Cardinalité [1] <b>WA_TABLE</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Niveau des eaux.

## 6.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
14001001	Pcoh Isohypse des Grundwasserspiegels	isohypse de la surface piézométrique

## **6.4.2 Attribut CONFINE**

État de la pression dans l'aquifère

GeolCode	Deutsch	Français
14002003	artesisch	artésienne
14002001	frei	libre
14002002	gespannt	captive
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 6.4.3 Attribut ALTITUDE

Valeur altimétrique des isohypses.

# 6.4.4 Attribut WA\_TABLE

Niveau des eaux

GeolCode	Deutsch	Français
14004002	mittlere Höhe des Hochwasserstands	altitude moyenne des hautes eaux
14004001	mittlere Höhe des Niedrigwasserstands	altitude moyenne des basses eaux
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

# 7 Thème ANTHROPOGENIC\_FEATURES

# 7.1 Classe Archaeology\_PT

La classe Archaeology\_PT regroupe les sites archéologiques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	EPOCH	CodedDomain	Époque archéologique du type d'objet.
3	Cardinalité [01] PERIOD	CodedDomain	Période archéologique du type d'objet.
4	Cardinalité [01] <b>AGE</b>	CodedDomain	Âge archéologique du type d'objet.
5	Cardinalité [01] <b>TYPE</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Type de mégalithe.

### 7.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10101001	archäologische Fundstelle, Anlage, Siedlungsreste	site archéologique, station, vestiges d'établissement
10101002	Höhlensiedlung, Abri	grotte, abri sous roche
10101003	Pfahlbauten	palafitte
10101004	Burgstelle, Burghügel, Wachtturm	motte, emplacement d'un ancien château, d'une fortification, d'un château-fort
10101005	Gräber, Gräberfeld	tombe, site mortuaire
10101006	Steinplattengrab	sépulture
10101007	Grabhügel, Dolmengrab	tumulus, dolmen funéraire
10101008	Kultstein	mégalithe
10101009	Kalkofen	four à chaux
10101010	Felsenkeller	cave dans la roche
10101011	Schlackenhalde	crassier
10101012	Glashütte	verrerie
10101013	Schmelzofen	four à fer
10101015	Abbaustelle	exploitation

## 7.1.2 Attribut EPOCH

Époque archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
10002001	historisch	historique
10002002	prähistorisch	préhistorique
999997	Unknown	inconnu

GeolCode	Deutsch	Français
999998	Not applicable	not applicable

## 7.1.3 Attribut PERIOD

Période archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
10003005 10003004 10003002 10003001 10003003 10003006 999997	Bronzezeit Eisenzeit Mittelalter Neuzeit Römerzeit Steinzeit Unknown	âge du bronze âge du fer Moyen Âge époque moderne époque romaine âge de la pierre inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 7.1.4 Attribut AGE

Âge archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
10004005	Altbronzezeit	bronze précoce	
10004002	Hallstattzeit	Hallstatt	
10004003	Jungbronzezeit	bronze tardif	
10004001	Latènezeit	La Tène	
10004007	Mesolithikum	mésolithique	
10004004	Mittelbronzezeit	bronze moyen	
10004006	Neolithikum	néolithique	
10004008	Paläolithikum	paléolithique	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

## 7.1.5 Attribut TYPE

Type de mégalithe

GeolCode	Deutsch	Français
10105001	Menhir	menhir
10105002	Schalenstein	pierre à cupules
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 7.2 Classe Archaeology\_L

La classe Archaeology\_L contient les éléments archéologiques de forme linéaire. Les routes historiques, les chemins creux et les fossés de fortification font partie de cette classe.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	ЕРОСН	CodedDomain	Époque archéologique du type d'objet.
3	Cardinalité [01] <b>PERIOD</b>	CodedDomain	Période archéologique du type d'objet.
4	Cardinalité [01] <b>AGE</b>	CodedDomain	Âge archéologique du type d'objet.
	Cardinalité [01]		u objet.

# 7.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10201001	Verkehrsweg	voie de communication
10201002	Hohlweg	chemin creux
10201003	künstlicher Graben,	fossé artificiel, fossé de fortification
	Befestigungsgraben	
10201004	künstlicher Erdwall	levée de terre artificielle
10201005	Wasserleitung	aqueduc
10201006	Steinreihe	alignement mégalithique
10201007	Schützengraben	tranchée

# 7.2.2 Attribut EPOCH

Époque archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
10002001	historisch	historique
10002002	prähistorisch	préhistorique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.2.3 Attribut PERIOD

Période archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
10003005	Bronzezeit	âge du bronze
10003004	Eisenzeit	âge du fer
10003002	Mittelalter	Moyen Âge
10003001	Neuzeit	époque moderne
10003003	Römerzeit	époque romaine
10003006	Steinzeit	âge de la pierre
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 7.2.4 Attribut AGE

Âge archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
10004005	Altbronzezeit	bronze précoce	
10004002	Hallstattzeit	Hallstatt	
10004003	Jungbronzezeit	bronze tardif	
10004001	Latènezeit	La Tène	
10004007	Mesolithikum	mésolithique	
10004004	Mittelbronzezeit	bronze moyen	
10004006	Neolithikum	néolithique	
10004008	Paläolithikum	paléolithique	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

# 7.3 Classe Archaeology\_PLG

Dans la classe Archaeology\_PLG se trouvent les vestiges archéologiques (p.ex. le Castrum romain) qui recouvrent une surface importante.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	EPOCH	CodedDomain	Époque archéologique du type d'objet.
3	Cardinalité [01] PERIOD	CodedDomain	Période archéologique du type d'objet.
4	Cardinalité [01] <b>AGE</b>	CodedDomain	Âge archéologique du type d'objet.
	Cardinalité [01]		a objet.

### 7.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10301001	Castrum	castrum
10301002	Refugium, Höhensiedlung, Erdwerk	refugium, oppidum, fortification

### 7.3.2 Attribut EPOCH

Époque archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
10002001	historisch	historique	
10002002	prähistorisch	préhistorique	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

GeolCode	Deutsch	Français
-		

### 7.3.3 Attribut PERIOD

Période archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
10003005	Bronzezeit	âge du bronze
10003004	Eisenzeit	âge du fer
10003002	Mittelalter	Moyen Âge
10003001	Neuzeit	époque moderne
10003003	Römerzeit	époque romaine
10003006	Steinzeit	âge de la pierre
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.3.4 Attribut AGE

Âge archéologique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
10004005	Altbronzezeit	bronze précoce	
10004002	Hallstattzeit	Hallstatt	
10004003	Jungbronzezeit	bronze tardif	
10004001	Latènezeit	La Tène	
10004007	Mesolithikum	mésolithique	
10004004	Mittelbronzezeit	bronze moyen	
10004006	Neolithikum	néolithique	
10004008	Paläolithikum	paléolithique	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

# 7.4 Classe Exploitation\_Geomaterials\_PT

La classe Exploitation\_Geomaterials\_PT contient des informations ponctuelles sur les sites d'exploitation de matériaux géologiques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	EXP_UNIT	Table	Unité lithostratigraphique exploitée.
	Cardinalité [0*]		- 1
3	STATUS Cardinalité [01]	CodedDomain	État de l'exploitation.
4	DEPTH_TOT	float	Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface).
	Cardinalité [01]		
5	TARG_MAT	CodedDomain	Matériau exploité

Nom	Туре	Description
Cardinalité [01]		

## 7.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10601001 10601002 10601003 10601004	Bergwerk, Untertageabbau Stolleneingang Schacht Pinge (dolinenartiger Stolleneinbruch)	mine, exploitation souterraine entrée de galerie puits de mine fontis (effondrement de surface lié à des travaux souterrains)
10601005 10601006	Schürfloch ausgeräumte Bohnerztasche	trace d'exploitation en surface poche sidérolithique vidée

# 7.4.2 Attribut EXP\_UNIT

Unité lithostratigraphique exploitée

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

### 7.4.3 Attribut STATUS

État de l'exploitation

GeolCode	Deutsch	Français
10002002	f f "	
10603003	aufgefüllt	comblé
10603001	in Betrieb	en exploitation
10603002	stillgelegt	abandonné
10603004	verfallen	effondré
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.4.4 Attribut DEPTH\_TOT

Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface).

Type de donnée : float

## 7.4.5 Attribut TARG\_MAT

Matériau exploité.

GeolCode	Deutsch	Français
10605010 10605023 10605029 10605011 10605006 10605022	Antimon Asbest Asphalt / Bitumen Baryt Blei-Zink Bohnerz	antimoine asbeste / amiante asphalte / bitume barytine plomb-zinc pisolites ferrugineuses

GeolCode	Deutsch	Français
10605007	Chrom-Nickel, z.T. mit Kobalt	chrome-nickel, partiellement avec
		cobalt
10605031	Dachschiefer / Tafelschiefer	ardoise, schiste ardoisier
10605005	Eisen / Eisenoolith	fer / oolite ferrugineuse
10605001	Erze allgemein	minerais en général
10605013	Fluorit	fluorite
10605034	Gips	gypse
10605002	Gold	or
10605027	Graphit	graphite
10605030	Hartgestein	roche dure
10605012	Kalzit	calcite
10605015	Kaolin	kaolin
10605040	Kies	gravier
10605024	Kohle allgemein	charbon en général
10605004	Kupfer, z.T. mit Silber, Wismut und	cuivre, partiellement avec argent,
	Arsen	bismuth et arsenic
10605026	Lignit	lignite
10605016	Magnesit	magnésite
10605017	Magnesium	magnésium
10605008	Mangan	manganèse
10605009	Molybdän und Wolfram	molybdène et tungstène
10605028	Ölschiefer	schiste bitumineux
10605018	Phosphorit, Apatit	phosphorite, apatite
10605039	Pyrit	pyrite
10605014	Quarz	quartz
10605035	Salz / Steinsalz	sel / halite
10605037	Sand	sable
10605038	Sand und Kies	sable et gravier
10605020	Schwefel	soufre
10605032	Serpentin	serpentine
10605003	Silber	argent
10605033	Speckstein	stéatite
10605025	Steinkohle / Anthrazit	houille / anthracite
10605019	Talk	talc
10605036	Ton / Ton und Silt (Lehm)	argile / argile et silt (limon)
10605021	Uran	uranium
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 7.5 Classe Exploitation\_Geomaterials\_L

La classe Exploitation\_Geomaterials\_L contient les objets de forme linéaire liés aux sites d'exploitation de matériaux géologiques (p.ex. le front de taille).

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	STATUS Cardinalité [01]	CodedDomain	État de l'exploitation.

## 7.5.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10701001	Abbaufront	front d'exploitation
10701002	Bergwerksstollen	galerie de mine

#### 7.5.2 Attribut STATUS

État de l'exploitation

GeolCode	Deutsch	Français
10702003	aufgefüllt	comblé
10702001	in Betrieb	en exploitation
10702002	stillgelegt	abandonné
10702004	verfallen	effondré
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 7.6 Classe Exploitation\_Geomaterials\_PLG

La classe Exploitation\_Geomaterials\_PLG contient les surfaces d'exploitation de géomatériaux, telles qu'elles étaient au moment du levé de la carte géologique.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	EXP_UNIT	Table	Unité lithostratigraphique exploitée.
	Cardinalité [1*]		•
3	STATUS Cardinalité [01]	CodedDomain	État de l'exploitation.
4	DEPTH_TOT	float	Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface).
	Cardinalité [01]		,
5	TARG_MAT Cardinalité [01]	CodedDomain	Matériel exploité

## 7.6.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10801001	Steinbruch	carrière
10801002	Grube (Lockergesteinsabbau)	exploitation de matériaux meubles

## 7.6.2 Attribut EXP\_UNIT

Unité lithostratigraphique exploitée

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

### 7.6.3 Attribut STATUS

État de l'exploitation

GeolCode	Deutsch	Français
10802003	aufgefüllt	comblé
10802001	in Betrieb	en exploitation
10802002	stillgelegt	abandonné
10802004	verfallen	effondré
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.6.4 Attribut DEPTH\_TOT

Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface).

Type de donnée : float

## 7.6.5 Attribut TARG\_MAT

Matériel exploité.

GeolCode	Deutsch	Français
10804015	Asbest	asbeste / amiante
10804010	Baryt	barite
10804016	Bohnerz	pisolites ferrugineuses
10804005	Dachschiefer / Tafelschiefer	ardoise, schiste ardoisier
10804012	Eisen / Eisenoolithe	fer / oolite ferrugineuse
10804006	Gips	gypse
10804004	Hartgestein	roche dure
10804011	Kalzit / Kalk	calcite / calcaire
10804013	Kaolin	kaolin
10804021	Kies	gravier
10804019	Kohle	charbon
10804018	Mergel	marne
10804014	Quarz / Quarzit	quartz / quartzite
10804020	Salz / Steinsalz	sel
10804002	Sand	sable
10804003	Sand und Kies	sable et gravier
10804007	Serpentin	serpentine
10804008	Speckstein	stéatite
10804009	Talk	talc
10804001	Ton / Ton und Silt (Lehm)	argile / argile et silt (limon)
10804017	Torf	tourbe
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 7.7 Classe Boreholes\_PT

La classe Boreholes\_PT regroupe les forages et les sondages. (Sur les anciennes cartes imprimées, le genre d'objet n'était pas toujours distingué. D'ailleurs, il se peut que sur les anciennes cartes, les sondages par carottier battu aient été classés en tant que forages.)

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité []	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>DRILL_MO</b> Cardinalité [01]	10502	Mode du forage.
3	DEPTH_BEDROCK	float	Profondeur de la roche en place (en mètres depuis la

surface). (Si l'ouvrage n'atteint pas la roche en place, par exemple forage interrompu dans la couverture quaternaire, la valeur est -999, au cas où le forage commence déjà dans la roche en place la valeur est 0) | Cardinalité  $[0..1] \parallel 4 \parallel \textbf{D_C_UNDERG} \parallel$  boolean | Forage réalisé à partir d'une galerie (oui / non)? | Cardinalité  $[1] \parallel 5 \parallel \textbf{MAIN\_TAR} \parallel$  CodedDomain | But principal du sondage. | Cardinalité  $[0..1] \parallel$ 

6 | TARG\_MAT | CodedDomain | Matériau cible du sondage. | Cardinalité [0..1] | |

7 | **DEPTH\_TOT** | float | Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface). | Cardinalité [0..1] || 8 | **FM\_A** | Table | Unité lithostratigraphique de la formation A atteinte. | Cardinalité [0..1] || 9 | **DEPTH\_FM\_A** | float | Profondeur relative à la formation A atteinte (en mètres depuis la surface). | Cardinalité [0..1] || 10 | **FM\_B** | Table | Unité lithostratigraphique de la formation B atteinte. | Cardinalité [0..1] || 11 | **DEPTH\_FM\_B** | float | Profondeur de la formation B atteinte (en mètres depuis la surface). | Cardinalité [0..1] || 12 | **DEPTH\_WT** | float | Profondeur (m depuis la surface) de la nappe phréatique (valeur moyenne). | Cardinalité [0..1] || 13 | **AZIMUTH** | integer | Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre | Cardinalité [0..1] || 14 | **DIP** | integer | Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°) | Cardinalité [0..1] || 15 | **REF\_NUMBER** | integer | Numéro de référence du type d'objet dans un document annexé (notice explicative,...). | Cardinalité [0..1] ||

### 7.7.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10501001	Bohrung	forage
10501002	Sondierschlitz	fouille ou tranchée de reconnaissance
10501003	Handsondierung	sondage à la tarière
10501004	Rammsondierung	sondage au pénétromètre
10501005	Rammkernsondierung	sondage par carottier battu

#### 7.7.2 Attribut DRILL\_MO

Mode du forage.

#### 7.7.3 Attribut DEPTH BEDROCK

Profondeur de la roche en place (en mètres depuis la surface). (Si l'ouvrage n'atteint pas la roche en place, par exemple forage interrompu dans la couverture quaternaire, la valeur est -999, au cas où le forage commence déjà dans la roche en place la valeur est 0)

Type de donnée : float

## 7.7.4 Attribut D\_C\_UNDERG

Forage réalisé à partir d'une galerie (oui / non)?

Type de donnée : boolean

## 7.7.5 Attribut MAIN\_TAR

But principal du sondage

GeolCode	Deutsch	Français
10505006	belasteter Standort	site pollué
10505012	Forschung	recherche
10505001	Geotechnik	géotechnique
10505008	Geothermie	géothermique
10505002	Hydrogeologie	hydrogéologique
10505005	Kohlenwasserstoffe	hydrocarbures
10505004	mineralische Rohstoffe	matières premières minérales
10505013	Naturgefahren	dangers naturels
10505007	Seismik	sismique
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.7.6 Attribut TARG\_MAT

Matériau cible du sondage

GeolCode	Deutsch	Français
10506003	Erdgas	gaz naturel
10506002	Erdől	pétrole
10506004	Erdwärme	energie géothermique
10506006	Grundwasser	eau souterraine
10506007	Mineralwasser	eau minérale
10506001	Salz / Steinsalz	sel / halite
10506005	Thermalwasser	eau thermale
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

## 7.7.7 Attribut DEPTH\_TOT

Profondeur totale du type d'objet (en mètres depuis la surface).

Type de donnée : float

### 7.7.8 Attribut FM\_A

Unité lithostratigraphique de la formation A atteinte

Voir GC LITSTRAT BED CD dans l'annexe

## 7.7.9 Attribut DEPTH\_FM\_A

Profondeur relative à la formation A atteinte (en mètres depuis la surface).

Type de donnée : float

### 7.7.10 Attribut FM\_B

Unité lithostratigraphique de la formation B atteinte

Voir GC\_LITSTRAT\_BED\_CD dans l'annexe

## 7.7.11 Attribut DEPTH\_FM\_B

Profondeur de la formation B atteinte (en mètres depuis la surface).

Type de donnée : float

#### 7.7.12 Attribut DEPTH\_WT

Profondeur (m depuis la surface) de la nappe phréatique (valeur moyenne).

Type de donnée : float

#### 7.7.13 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

#### 7.7.14 Attribut DIP

Valeur du plongement du type d'objet (en degrés), mesurée de l'horizontale (0°) vers le bas jusqu'à la verticale (90°)

Type de donnée : integer

#### 7.7.15 Attribut REF NUMBER

Numéro de référence du type d'objet dans un document annexé (notice explicative,...).

Type de donnée : integer

## 7.8 Classe Artificial\_Surface\_Modifications\_PLG

None

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 7.8.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
10401001 10401002	künstlich verändertes Gelände künstliche Ablagerung, undifferenziert	terrain modelé artificiellement dépôts artificiels, indifférenciés
10401003 10401004	Aufschüttung, Damm Auffüllung	remblai, digue remplissage

GeolCode	Deutsch	Français
10401005	Deponie	décharge
10401006	Halde	terril

# 8 Thème HYDROGEOLOGY

# 8.1 Classe Construction\_PT

Dans la classe Construction\_PT se trouvent les constructions hydriques, comme les captages dans la nappe phréatique et les citernes. Les instruments de mesure comme les piézomètres et les limnigraphes appartiennent également à cette classe.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>STATUS</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	État du type d'objet
3	ЕРОСН	CodedDomain	Époque de construction du type d'objet.
	Cardinalité [01]	_	
4	<b>DEPTH</b> Cardinalité [01]	float	Profondeur du type d'objet.
5	DEPTH_WT	float	Profondeur (m depuis la surface) de la nappe phréatique (valeur moyenne).
	Cardinalité [01]		mey emie,i
6	MEA_PERIOD	range	Période de mesure de la profondeur du niveau hydrostatique.
	Cardinalité [01]		,

## 8.1.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12101001 12101002	Grundwasserfassung Zisterne	captage dans la nappe phréatique citerne
12101003	laufender Brunnen (in wasserarmem Gebiet)	fontaine (en région sèche)
12101004	Sodbrunnen	puits
12101005	Versickerungsschacht	puits d'infiltration
12101006	Limnigraph	limnigraphe
12101007	Piezometer	piézomètre

## 8.1.2 Attribut STATUS

État du type d'objet.

GeolCode	Deutsch	Français
12102001	in Betrieb	en activité
12102002	stillgelegt	abandonné
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 8.1.3 Attribut EPOCH

Époque de construction du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
12103001	Mittelalter	Moyen Âge
12103003	prähistorisch	préhistorique
12103002	Römerzeit	époque romaine
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 8.1.4 Attribut DEPTH

Profondeur du type d'objet.

Type de donnée : float

### 8.1.5 Attribut DEPTH\_WT

Profondeur (m depuis la surface) de la nappe phréatique (valeur moyenne).

Type de donnée : float

### 8.1.6 Attribut MEA\_PERIOD

Période de mesure de la profondeur du niveau hydrostatique.

Type de donnée : range

## 8.2 Classe Construction\_L

Dans la classe Construction\_L se trouvent les constructions hydriques de forme linéaire comme les galeries de captage d'eau, qui peuvent être combinées avec les types d'objets de la classe Surface\_Water\_PT.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	СОМВІ	CodedDomain	Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type

d'objet peut être combiné. | Cardinalité [0..1] | |

## 8.2.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12201001	Wasserfassungsstollen	galerie de captage d´eau
12201002	künstlicher Gewässerlauf	écoulement artificiel

### 8.2.2 Attribut COMBI

Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type d'objet peut être combiné

GeolCode	Deutsch	Français
12202002	mit gefasster Mineralquelle (orientiert) in Stollen	avec source minérale (orientée) captée en galerie
12202003	mit gefasster Thermalquelle (orientiert) in Stollen	avec source thermale (orientée) captée en galerie
12202001	mit Quellfassung (orientiert) in Stollen	avec captage (orienté) en galerie
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

# 8.3 Classe Palaeohydrology\_L

La classe Palaeohydrology\_L contient tous les types d'objets de forme linéaire, indiquant le tracé d'un cours d'eau dans le passé.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	REL_AGE Cardinalité [01]	CodedDomain	Age relatif du type d'objet.
3	HPAL_CHRONO	Table	Attribution chronostratigraphique.
4	Cardinalité [01] <b>REF_YEAR</b>	integer	Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.
5	Cardinalité [1] SOURCE	string	Source des données déduites à partir de données historiques.
	Cardinalité [01]		mstoriques.

## 8.3.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12301001 12301002	Paläotal ehemalige Entwässerungsrinne	axe de paléovallée ancien chenal
12301003	ehemalige glaziale Abflussrinne	axe d'un ancien effluent glaciaire

GeolCode	Deutsch	Français
12301004	Trockental	vallée sèche
12301005	ehemaliges Bachbett	ancien lit de cours d'eau (ruisseau)
12301006	Ufer eines ehemaligen Flussbetts	rive d'un ancien lit de cours d'eau
12301007	ehemalige Uferlinie	ancienne ligne de rivage

#### 8.3.2 Attribut REL\_AGE

Age relatif du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
12302002 12302003	älter als die Jüngste älter als die Zweitjüngste	plus ancienne que la plus récente plus ancienne que la deuxième plus récente
12302001 999997 999998	die Jüngste oder Einzige Unknown Not applicable	la plus récente ou la seule inconnu not applicable

### 8.3.3 Attribut HPAL\_CHRONO

Attribution chronostratigraphique

Voir GC CHRONO CD dans l'annexe

### 8.3.4 Attribut REF\_YEAR

Année de référence de l'ancienne ligne de rivage.

Type de donnée : integer

#### 8.3.5 Attribut SOURCE

Source des données déduites à partir de données historiques.

Type de donnée : string

# 8.4 Classe Subsurface\_Water\_L

Dans la classe Subsurface\_Water\_L se trouvent les objets de forme linéaire qui représentent les cours d'eau souterrains. Le parcours exact des cours d'eau souterrains est presque toujours supposé. Il est déduit à partir de quelques données d'études de systèmes de captage. Les essais de traçage seront mentionnées dans la notice explicative, lorsqu'elle existe. Les cours d'eau souterrains peuvent être combinés avec les objets de la classe Surface\_Water\_PT.

	Nom	Туре	Description
1	KIND Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	COMBI	CodedDomain	Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type

d'objet peut être combiné. | Cardinalité [0..1] | |

#### 8.4.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12401001	unterirdischer Gewässerlauf	écoulement souterrain

#### 8.4.2 Attribut COMBI

Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type d'objet peut être combiné

GeolCode	Deutsch	Français
12402001	mit Versickerungsstelle eines Baches	avec perte d'un cours d'eau
12402002	mit Wiederaustritt eines unterirdischen Bachlaufes	avec résurgence d'une rivière souterraine
999997 999998	Unknown Not applicable	inconnu not applicable

# 8.5 Classe Surface\_Water\_PT

La classe Surface\_Water\_PT comprend les eaux de surface locales (ponctuelles) comme les sources et les pertes d'un cours d'eau. On y trouve également des types d'objets particuliers comme les cascades et les rapides, lesquels marquent des positions spécifiques du cours d'eau qui sont à relier avec la géologie sous-jacente. Une source est décrite comme «source thermale» lorsque l'eau y atteint une température annuelle moyenne  $\geq 20\,^{\circ}\text{C}$ . L'attribut «Temp» est associé à ce type de source et se limite en règle générale à la température moyenne de l'eau. Par conséquent aucune donnée d'analyse chimique n'est indiquée pour cet attribut. Par «source minérale», on entend une source avec une concentration minérale dans l'eau  $\geq 1\text{g}$  / l ou une concentration en CO2  $\geq 250$  mg / l. L'attribut «Chemistry» est associé à ce type de source. Il indique l'élément caractéristique principal de l'eau minérale et non le chimisme complet de l'eau

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.
2	<b>STATUS</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	État du type d'objet.
3	<b>FLOW_CON</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Condition d'écoulement.
4	TYPE	CodedDomain	Caractéristique du type d'objet.
5	Cardinalité [01] <b>DIS_LOCA</b> Cardinalité [01]	CodedDomain	Lieu d'écoulement.
6	СОМВІ	CodedDomain	Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type d'objet peut être combiné.
	Cardinalité [01]		
7	TEMP	integer	Température moyenne (°C) de l'eau.
	Cardinalité [01]		

	Nom	Туре	Description
8	CHEMISTRY	string	Element chimique caractéristique dans l'eau minérale.
	Cardinalité [01]		
9	AZIMUTH	integer	Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre
	Cardinalité [01]		

## 8.5.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12501001 12501002	Quelle diffuse Quelle	source source diffuse
12501003	Wiederaustritt eines unterirdischen Bachlaufes	résurgence d'une rivière souterraine
12501004 12501005 12501006	Versickerungsstelle eines Baches Steilstufe in Bachrinne, Wasserfall Grundwasseraufstoss	perte d'un cours d'eau rapide d'un cours d'eau, cascade résurgence des eaux souterraines

## 8.5.2 Attribut STATUS

État du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français
12502001	gefasst	captée
12502002	nicht gefasst	non captée
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 8.5.3 Attribut FLOW\_CON

Condition d'écoulement

GeolCode	Deutsch	Français	
12503001	perennierend	pérenne	
12503002	temporär	temporaire	
12503003	versiegt	tarie	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

## 8.5.4 Attribut TYPE

Caractéristique du type d'objet

GeolCode	Deutsch	Français	
12504001	Karstquelle	karstique	
12504002	Mineralquelle	minérale	
12504003	Thermalquelle	thermale	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 8.5.5 Attribut DIS\_LOCA

Lieu d'écoulement

GeolCode	Deutsch	Français
12505002	in Stollen	en galerie
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 8.5.6 Attribut COMBI

Type d'objet d'une autre classe avec lequel le type d'objet peut être combiné

GeolCode	Deutsch	Français
12506002	mit unterirdischem Gewässerlauf	avec écoulement souterrain
12506001	mit Wasserfassungsstollen	avec galerie de captage d'eau
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

#### 8.5.7 Attribut TEMP

Température moyenne (°C) de l'eau.

Type de donnée : integer

#### 8.5.8 Attribut CHEMISTRY

Element chimique caractéristique dans l'eau minérale.

Type de donnée : string

#### 8.5.9 Attribut AZIMUTH

Azimut du type d'objet. L'azimut est mesuré depuis le nord en degré de 0° à 359° dans le sens des aiguilles d'une montre

Type de donnée : integer

## 8.6 Classe Surface\_Water\_L

Dans la classe Surface\_Water\_L sont décrit les niveaux de sources (de forme linéaire)

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

Nom	Туре	Description	

### 8.6.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12601001	Quellhorizont	niveau de sources, déversement de la nappe phréatique
12601002	Bachlauf	ruisseau

# 8.7 Classe Surface\_Water\_PLG

La classe Surface\_Water\_PLG regroupe toutes les accumulations d'eaux superficielles comme les glaciers, les lacs et les rivières qui masquent les unités géologiques sousjacentes. Le modèle complet du réseau hydrique ne fait pas partie du Modèle de données géologiques.

	Nom	Туре	Description
1	<b>KIND</b> Cardinalité [1]	subtype	Type de l'objet et description.

#### 8.7.1 Attribut KIND

Type de l'objet et description.

GeolCode	Deutsch	Français
12701001	Gletscher	glacier
12701002	See	lac
12701003	Fluss	rivière

# 9 Annexe GC\_LITSTRAT\_BED\_CD

Table des valeurs des unités lithostratigraphiques

GeolCode	Deutsch	Français
15204121	«Ältere Orthogneise»	«Ältere Orthogneise»
15203300	«Arblatsch-Flysch»	«Arblatsch-Flysch»
15203302	«Arblatsch-Konglomerat»	«Arblatsch-Konglomerat»
15202417	«Basaler Quarzit» (Coroi-Fm.)	«Quartzite de base» (Fm. du Coroi)
15202437	«Calcaire à ciment» (Bifé-Fm.)	«Calcaire ciment» (Fm. de Bifé)
15202428	«Calcaire siliceux brunâtre»	«Calcaire siliceux brunâtre»
15200674	«Calcaires à Entroques»	«Calcaires à Entroques»
15202433	«Calcaires bréchiques»	«Calcaires bréchiques»
15202426	«Calcaires gréso-glauconieux»	«Calcaires gréso-glauconieux»
15202427	«Calcarénites beiges oolitiques»	«Calcarénites beiges oolitiques»
15202420	«Equisetenschiefer»	«Equisetenschiefer»

nbotte nbotte > uses» uinten)
» uses»
ıses»
ıses»
uinten)
-m. du
-III. du
chichten»
.HICHLEH»
<b>:</b> >
e»
e» ire»
(Fm. du
,i iii. uu
rekzie»
CKZIC"
hon-Fm.)
chichten»
k»
enziert
e
)
ie
asgneis
,
S
efer und
und Marmor
and maintion
ertal
er kee

GeolCode	Deutsch	Français
15203416	Aiguilles-Rouges-d'Arolla-	Métagabbro des Aiguilles Rouges d'Arolla
15200272	Metagabbro	
15200373	Ajoie-Gompholit	Gompholite d'Ajoie
15200384	Ajoie-Member Akzessorische Mumienbänke	Membre d'Ajoie Bancs accessoires à momies
15200459	Albenza-Formation	Formation de l'Albenza
15205045 15203270	Albeuve-Serie	Série d'Albeuve
15206069	Albit-Muskowitschiefer,	schiste à muscovite et albite,
	undifferenziert	indifférencié
15203463	Albitaugenschiefer (SOPA) der Adlerflüe-Formation	Schistes oeillés à porphyroblastes d'albite (SOPA) de la Formation de l'Adlerflüe
15203379	Albitquarzit der Grava- und Tomül-Decke	Albitquarzit (Grava)
15200563	Albstein	Albstein
15200231	Albtal-Granit	Granite de l'Albtal
15200154	Alectryonia-Kalk	Calcaire à Alectyonia rectangularis
15204133	alkalische Intrusiva des Ostalpins	roches intrusives alcalines de
	·	l'Austroalpin
15203229	Allalin-Gabbro	Gabbro de l'Allalin
15204016	Allgäu-Formation	Formation de l'Allgäu
15203031	Allières-Member	Membre d'Allières
15203451	Almagelhorn-Migmatit	Migmatite de l'Almagelhorn
15202338	Alp-Cavradi-Gneiskomplex	Complexe gneissique de l'Alp Cavradi
15202530	Alp-Crap-Ner-Granit	Granite de l'Alp Crap Ner
15202344	Alp-Ramosa-Granitgneis	Gneiss granitique de l'Alp Ramosa
15203560	Alpbach-Schiefer	Schistes de l'Alpbach
15206012	Alpe-Cameraccio-Granodiorit	Alpe-Cameraccio-Granodiorit
15203353	Alpe-Tamia-Campo-Wildflysch	Wildflysch de l'Alpe Tamia-Campo
15203479	Alpigia-Gneis	Gneiss d'Alpigia
15204148	Alpiner Muschelkalk	Alpiner Muschelkalk
15204029	Alplihorn-Member	Membre de l'Alplihorn
15200634	Altbach-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de l'Altbach
15204051	Altein-Formation	Formation de l'Altein
15200228	Ältere Flussablagerungen	Ältere Flussablagerungen (Fm. de Weiach)
15200527	Ältere Juranagelfluh	Ältere Juranagelfluh
15202481	Altkristallin des	Socle polycyclique anté-varisque du
13202 101	Aiguilles-Rouges-Massivs,	massif des Aiguilles Rouges,
15202470	migmatitisch	migmatitique
15202478	Altkristallin des Mont-Blanc-Massivs, amphibolitreich	Socle polycyclique anté-varisque du massif du Mont Blanc, riche en
15202477	Altkristallin des Mont-Blanc-Massivs,	amphibolites
132024//		Socie polycyclique anté-varisque du
15202470	migmatitisch Altkristallin des Mont-Blanc-Massivs,	massif du Mont Blanc, migmatitique
15202479	mylonitisch	Socle polycyclique anté-varisque du massif du Mont Blanc, mylonitique
15202070	Altmann-Member	Membre de l'Altmann
15202078 15204023	Alv-Brekzie	Brèche d'Alv
15204023	Amaltheenton-Formation	Amaltheenton-Formation
15200577	Amden- und Wang-Formation,	
13202007	undifferenziert	Amden- und Wang-Formation, undifferenziert
15202049	Amden-Mergel	Marne d'Amden
13202043	Amach Hergel	Harric a Amaen

GeolCode	Deutsch	Français
15204006	Ammergau-Formation	Formation d'Ammergau
15205120	Amphibolit der Valpelline-Gruppe	Amphibolite du Groupe de Valpelline
15206037	Amphibolit, undifferenziert	amphibolite, indifférenciée
15200574	Ancepsoolith-Subformation	Ancepsoolith-Subformation
15205067	Andesit und Dazit	Andésite et dacite permiennes du
		Sudalpin
15203489	Andolla-Eklogit	Éclogite d'Andolla
15203097	Andonces-Member	Membre des Andonces
15200047	Ängistein-Member	Membre d'Ängistein
15200581	Angulatenton-Formation	Angulatenton-Formation
15203358	Antabia-Gruppe	Groupe d'Antabia
15203365	Antigorio-Orthogneis	Orthogneiss d'Antigorio
15200286	Äntlisberg-Doldertobel-	Calcaire d'eau douce de
	Süsswasserkalk	l'Äntlisberg-Doldertobel
15200052	Anwil-Bank	Banc d'Anwil
15206039	Aplit	aplite
15206112	Aplitgneis, undifferenziert	gneiss aplitique, indifférencié
15202326	Aplitische Randfazies des Zentralen	Faciès de bordure aplitique du
	Aare-Granits	Granite Central de l'Aar
15200290	Appenzellergranit-Leitniveau	Niveau repère de
		l'Appenzellergranit
15203136	Aptychenkalk	Calcaires à Aptychus
15206116	Aptychenkalk, undiff.	Calcaire à aptychus, indiff.
15202137	Arandellys-Formation	Formation des Arandellys
15203301	Arblatsch-Sandstein	Arblatsch-Sandstein
15200462	Arenicolites-Bank	Banc à Arenicolites
15203378	Areua-Bruschghorn-Melange	Mélange d'Areua-Bruschghorn
15200580	Arietenkalk-Formation	Arietenkalk-Formation
15204049	Arlberg-Formation	Formation de l'Arlberg
15203159	Aroley-Schichten	Formation de l'Aroley
15205004	Arolla-Serie	Série d'Arolla
15203561	Arosa-D.: Gabbro	Arosa-D.: Gabbro
15203230	Arosa-Mélange	Mélange d'Arosa
15202474	Arpette-Leukogranit	Leucogranite d'Arpette
15203053	Arvel-Formation	Formation d'Arvel
15202446	Arveyes-Flysch	Flysch de la nappe d'Arveyes
15200155	Arzier-Mergel	Marne d'Arzier
15200131	Asp-Member	Membre d'Asp
15200450	Astieria-Mergel	Marne à Astieria
15202358	Au-d'Arbignon-Schiefer	Schistes de l'Au d'Arbignon
15202055	Aubrig-Schichten	Couches de l'Aubrig
15203401	Augengneis der Berisal-Decke	Gneiss oeillé de la nappe de Berisal
15203478	Augengneis der Maggia-Decke	Gneiss oeillé de la nappe de la Maggia
15206067	Augengneis, undifferenziert	gneiss oeillé, indifférencié
15204110	Augsten-Brekzie	Brèche de l'Augsten
15203249	Aul-Marmor	Marbre du Piz Aul
15203517	Aula-Spruga-Gneiskomplex	Complexe gneissique d'Aula-Spruga
15202258	Ausserberg-Avat-Zone	zone d'Ausserberg-Avat
15202268	Ausserbinn-Piz-Cavel-Zone	zone d'Ausserbinn-Piz Cavel
15202130	Bachalp-Formation	Formation de la Bachalp
15200104	Baden-Member	Membre de Baden
15200457	Balmberg-Oolith	Oolite du Balmberg
15202484	Balmenegg-Granit	Granite de la Balmenegg
		c. cc do la bannenegg

GeolCode	Deutsch	Français
15203278	Balmi-Member	Membre du Balmi
15200188	Balsthal-Formation	Formation de Baltaravail
15200648	Baltersweil-Nagelfluh	Poudingue de Baltersweil
15202187	Baltschieder-Granodiorit	Granodiorite de Baltschieder
15202549	Baltschieder-Granodiorit:	Granodiorite de Baltschieder:
	Biotittonalit	tonalite à biotite
15202550	Baltschieder-Granodiorit:	Granodiorite de Baltschieder:
	Hornblende Biotittonalit	tonalite à biotite et horneblende
15202030	Band-Member	Membre du Bandweg
15206097	Bänder- und Schollenamphibolit,	amphibolite rubanée et à blocs,
	undifferenziert .	indifférencié
15203464	Bänderamphibolit der	Amphibolite rubanée de la
	Adlerflüe-Formation	Formation de l'Adlerflüe
15203477	Bändergneis der Maggia-Decke	Gneiss rubané de la nappe de la
13203177	Barracigness act Maggia Beeke	Maggia
15203445	Pändoranois dar Monto Posa Docko	
13203443	Bändergneis der Monte-Rosa-Decke	Gneiss rubané de la nappe du Mont Rose
15206002	Dänderen eie undiffenen eier	
15206093	Bändergneis, undifferenziert	gneiss rubané, indifférencié
15200128	Bänkerjoch-Formation	Formation du Bänkerjoch
15202110	Bannalp-Konglomerat	Conglomérat de la Bannalp
15200020	Banné-Member	Membre du Banné
15204012	Bardella-Formation	Formation de Bardella
15202328	Bäregg-Gneiskomplex	Complexe gneissique de la Bäregg
15202567	Bäregg-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de la Bäregg:
	Metavulkanite	métavulcanite
15202565	Bäregg-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de la Bäregg:
13202303	mylonitischer Orthogneis	orthogneiss mylonitique
15202566	Bäregg-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de la Bäregg:
13202300	mylonitischer Paragneis	paragneiss mylonitique
15203178	Bärenhorn-Formation	Formation du Bärenhorn
15203580	Bärenhorn-Formation:	Formation du Bärenhorn: grès
	Quarzsandstein	quartzitique
15203531	Bargella-Brekzie	Brèche de Bargella
15200223	Bärhalde-Granit	Granite de la Bärhalde
15203593	Barrhorn-Einheit: Couches-Rouges	Barrhorn-Einheit: Couches-Rouges
15203595	Barrhorn-Einheit: Dogger	Barrhorn-Einheit: Dogger
15203592	Barrhorn-Einheit: Flysch	Barrhorn-Einheit: Flysch
15203594	Barrhorn-Einheit: Malm	Barrhorn-Einheit: Malm
15203182	Barrhorn-Serie	Série du Barrhorn
15200672	Bärschwil- bis	Bärschwil- bis
_5255572	St-Ursanne-Formation,	St-Ursanne-Formation,
	undifferenziert	undifferenziert
15200006	Bärschwil-Formation	Formation de Bärschwil
15203380	Basale Tonschiefer der Grava- und	Basale Tonschiefer (Grava)
15202452	Tomül-Decke	Lies des Misses Isses
15202452	Basaler Mines-Lias	Lias des Mines basal
15203123	Basaler Schlieren-Flysch	Flysch basal des Schlieren
15205069	Basaler Tuf	Tuf basal permien du Sudalpin
15202172	Basales Konglomerat (Bifertengrätli)	Conglomérat basal (Fm. du
		Bifertengrätli)
15205068	Basalt	Basalte permien du Sudalpin
15206079	Basalt, undifferenziert	basalte, indifférencié
15200373	Basisbildungen der USM-J	Formations de la base de l'USM-J
15206049	Basischer Gang	filon basique
13200049	Dasischer Gally	mon pasique

GeolCode	Deutsch	Français
15200433	Basiskonglomerat (der Luzern-Fm.)	Conglomérat basal (Fm. de Lucerne)
15203173	Basiskonglomerat der	Hauptkonglomerat (Flysch du
	Stätzerhorn-Gruppe	Tomül)
15203148	Basisserie	Série basale (Fm. du Reiselsberg)
15200396	Basler Juranagelfluh	Juranagelfluh du Jura bâlois
15203521	Batnall-Gneis	Gneiss du Batnall
15202039	Batöni-Member	Membre de la Batöni
15203208	Bavugls-Gruppe	Groupe de Bavugls
15203024	Beaumont-Konglomerat	Conglomérat de Beaumont
15202528	Beesten-Fazies	faciès de Beesten
15200086	Beggingen-Member	Membre de Beggingen
15200340	Beichlen-Formation	Formation de la Beichlen
15200127	Belchen-Member	Membre du Belchen
15204081	Bellaluna-Member	Membre de Bellaluna
15205062	Bellano-Formation	Formation de Bellano
15200662	Bellegarde-Bank	Bellegarde-Bank
15200402 15205024	Belpberg-Formation	Formation du Belpberg
15206006	Bergamo-Flysch Bergell-Granodiorit	Flysch de Bergamo Bergell-Granodiorit
15206003	Bergell-Intrusiva	Intrusion du Bergell
15206003	Bergell-Tonalit	Bergell-Tonalit
15202377	Berglikehle-Bank	Berglikehle-Bank
15202377	Berlingen-Member	Membre de Berlingen
15205205	Berrio-Gabbro	Berrio-Gabbro
15205060	Besano-Formation	Formation de Besano
15205039	Besazio-Kalk	Calcaire de Besazio
15202135	Besoëns-Formation	Formation des Besoëns
15202609	Betlis- bis Schrattenkalk-Formation,	Betlis- bis Schrattenkalk-Formation,
	undifferenziert	undifferenziert
15202084	Betlis-Formation	Formation de Betlis
15203530	Bettlerjoch-Brekzie	Brèche du Bettlerjoch
15202115	Bietenhorn-Member	Membre du Bietenhorn
15202436	Bifé-Formation	Formation de Bifé
15202193	Bifertenfirn-Formation	Formation du Bifertenfirn
15202169	Bifertengrätli-Formation	Formation du Bifertengrätli
15206046	Biogener Kalk (Eozän)	calcaire biogène (Éocène)
15203126	Biot-Formation	Formation du Biot
15206092	Biotit-Plagioklasgneis,	gneiss à biotite et plagioclase,
	undifferenziert	indifférencié
15203444	Biotitgneis der Monte-Rosa-Decke	Gneiss à biotite de la nappe du Mont Rose
15200117	Birmenstorf-Member	Membre de Birmenstorf
15200271	Bischofzell-Bentonit	Bentonite de Bischofszell
15202475	Bitschji-Augengneis	Gneiss oeillé de Bitschji
15200124	Blagdeni-Schichten	Couches à Blagdeni
15200489	Blagdeni-Subformation	Blagdeni-Subformation
15204007	Blais-Formation	Formation du Blais
15204018	Blaisun-Member	Membre du (Piz) Blaisun
15200259	Blapbach-Kohleflöz	Niveau charbonneux du Blapbach
15202287	Blattengrat-Sandstein	Grès du Blattengrat
15200233	Blauen-Granit	Granite du Blauen
15200492	Blaukalk-Subformation	Blaukalk-Subformation
15202109	Blegi-Eisenoolith	Oolite ferrugineuse de la Blegi
15200461	Bleiglanz-Bank	Bleiglanzbank (Fm. de Kaiseraugst)

GeolCode	Deutsch	Français
15203306	Bleis-Pintgas-Formation	Bleis-Pintgas-Formation
15202535	Blockmergel (Spirstock)	Blockmergel (Spirstock)
15203279	Bodeflue-Member	Membre de la Bodeflue
15200583	Bodensee-Nagelfluh	Bodensee-Nagelfluh
15202318	Bodevena-Melange	Mélange de la Bodevena
15203286	Boëge-Mergel	Marne de Boëge
15200175	Bohnerzton	Argile à pisolites ferrugineuses
15203057	Bois-de-Luan-Member	Membre du Bois de Luan
15200301	Bois-de-Raube-Formation	Formation du Bois de Raube
15200385	Bois-de-Raube-Member	Membre du Bois de Raube
15200333	Bois-Genoud-Bentonit	Bentonite de Bois-Genoud
15200652	Bôle-Member	Membre de Bôle
15200046	Bollement-Member	Membre de Bollement
15200176	Boluston	Argile à bolus
15202583	Bommerstein- und	Formations de Bommerstein et de
	Reischiben-Formation,	Reischiben, indifférenciées
15202116	undifferenziert Bommerstein-Formation	Formation du Bommerstein
15202116 15203103	Bonave-Formation	Formation de Bonave
15203103	Bonaveau-Kalk	Calcaire de Bonaveau
15203203	Bonigersee-Augengneis	
15205511	Bonneville-Sandstein	Bonigersee-Augengneis Bonneville-Sandstein
15200383	Borel-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Piz Borel
15202232	Bosco-Gneis	Gneiss de Bosco
15203320	Böshorn-Gneis	Gneiss du Böshorn
15200242	Böttstein-Granit	Granite de Böttstein
15205088	Bouquetins-Quarzdiorit	Bouquetins-Quarzdiorit
15200049	Bözen-Member	Membre de Bözen
15204065	Brachiopodenkalk-Member	Brachiopodenkalk-Member
15202614	Bränd-Brekzie	Bränd-Brekzie
15203079	Brand-Formation	Formation de Brand
15200499	Brand-Herrentisch-Tuffit	Tuffite du Brand-Herrentisch
15203601	Brändjispitz-Gabbro	Brändjispitz-Gabbro
15203383	Brasses-Formation	Formation des Brasses
15200460	Brauner Oolith	Brauner Oolith
15205048	Brecce Retiche	Brecce Retiche
15200079	Breitenmatt-Member	Membre de Breitenmatt
15203487	Breithorn-Serpentinit	Serpentinite du Breithorn
15203504	Brekzie-Formation	Brekzie-Formation
15200328	Brendenbach-Mergel	Poudingue du Brendenbach
15205021	Brenno-Formation	Formation de Brenno
15202215	Breya-Rhyolith	Rhyolithe de la Breya
15203510	Brione-Gabbro	Gabbro de Brione
15202065	Brisi-Kalk	Calcaire de la Brisi
15202064	Brisi-Member	Membre de la Brisi
15202066	Brisi-Sandstein	Grès de la Brisi
15202190	Bristenstock-Syenit	Syénite du Bristenstock
15205044	Broccatello d'Arzo	Broccatello d'Arzo
15200204	Brot-Schichten	Couches de Brot
15200065	Brüggli-Member	Membre de Brüggli
15203183	Bruneggjoch-Formation	Formation du Bruneggjoch
15203347	Bruneggjoch-Metabauxit	Bruneggjoch-Metabauxit
15202178	Brunni-Granit Brunnistock-Formation	Granite de la Brunni
15202121	DI UIIIIISLOCK-FUIIIIALIUII	Formation du Brunnistock

CoolCodo	Deutsch	Français
GeolCode		Français
15200417	Brüttelen-Muschelnagelfluh	Poudingue coquillier de Brüttelen
15200185	Bryozoen-Mergel	Marne à Bryozoaires
15204130	Buffalora-Gruppe	Groupe de Buffalora
15202163	Bugnei-Granodiorit	Granodiorite de Bugnei
15200034	Buix-Member	Membre de Buix
15202087	Büls-Bank	Banc de Büls
15200535	Bumbach-Nagelfluh	Poudingue de Bumbach
15206084 15206085	Bündnerschiefer, kalkig	Bündnerschiefer calcaires Bündnerschiefer argileux
15206065	Bündnerschiefer, tonig Bündnerschiefer, undifferenziert	Bündnerschiefer, indifférencié
15200324	Bunte Rigi-Nagelfluh	Bunte Rigi-Nagelfluh
15200324	Bunter schiefriger Dolomit und	Dolomie schisteuse et cornieule des
13203370	Rauwacke der Klippen-Decke	Préalpes Médianes
15202503	Buntgefleckte Schiefer	Buntgefleckte Schiefer (Ilanz)
15202303	Buntsandstein	Groupe du Buntsandstein
15200143	Bure-Member	Membre de Bure
15200029	Burg-Sandstein	Grès de Burg
15202595	Bürgen- und Wildstrubel-Formation,	Formations du Bürgen et d'Euthal,
13202393	undiff.	indiff.
15202032	Bürgen-Formation	Membre du Bürgen(stock)
15202032	Burghorn-Formation	Formation du Burghorn
15203332	Burgruinen-Gneis	Burgruinen-Gneis
15200407	Bütschelbach-Nagelfluh	Poudingue du Bütschelbach
15203238	Buufal-Konglomerat	Conglomérat de Buufal
15202222	Cacciola-Granit	Granite de la Cacciola
15205012	Cagno-Sandstein	Grès de Cagno
15200455	Calcaire âpre	Calcaire âpre
15200654	Calcaire Roux	Calcaire Roux
15200383	Calcaire roux marneux	Calcaire roux marneux
15205035	Calcari a bivalvi planctonici	Calcari a bivalvi planctonici
15202264	Calmut-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Calmut
15203234	Calpionellenkalk der Arosa-Zone	Calcaire à Calpionelles de la zone d'Arosa
15203498	Calpionellenkalk der Platta-Decke	Calcaire à calpionelles de la nappe du Platta
15204142	Campocologno-Gabbro	Gabbro de Campocologno
15200036	Caquerelle-Pisolith	Pisolite de la Caquerelle
15204114	Carale-Paraschiefer	Schistes du Carale
15202132	Cardinia-Member	Membre à Cardinia
15203174	Carnusa-Formation	Formation du Carnusa(horn)
15205055	Cassina-Bank	Banc de Cassina
15205008	Castel-di-Sotto-Ton	Argile de Castel di Sotto
15202472	Catogne-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Catogne
15205057	Cava Inferiore	Cava Inferiore
15205056	Cava Superiore	Cava Superiore
15203437	Cavalli-Formation	Formation des Cavalli
15202191	Cavardiras-Gruppe	Groupe de Cavardiras
15204143	Celerina-Orthogneis	Orthogneiss de Celerina
15205084	Ceneri-Gneis	Ceneri-Gneis
15203529	Cenomanbrekzien-Serie	Cenomanbrekzien-Serie
15200668	Censeau-Mergel	Censeau-Mergel
15202445	Cergnement-Member	Membre du Cergnement
15200014	Chailley-Member	Membre du Chailley
15203035	Chällihorn-Member	Membre du Chällihorn

	Davitable	Francis
GeolCode	Deutsch	Français
15200098	Chambotte-Formation	Formation de la Chambotte
15200630	Champ-Vuillerat-Süsswasserkalk	Champ-Vuillerat-Süsswasserkalk
15202498	Chamseeli-Konglomerat	Conglomérat du Chamseeli
15203392	Chandoline-Sandstein	Grès de Chandoline
15204002	Chanèls-Formation	Formation de Chanèls
15202149	Chartegg-Formation	Membre de la Chartegg
15204106	Chaschauna-Brekzie	Brèche du Piz Chaschauna
15202241	Chastelhorn-Metagabbro	Métagabbro du Chastelhorn
15200053	Châtillon-Member	Membre de Châtillon
15203055	Chauderon-Formation	Formation du Chauderon
15203591	Chavanette- und Rubli-Member, undifferenziert	Chavanette- und Rubli-Member, undifferenziert
15203093	Chavanette-Member	Membre de Chavanette
15204075	Chazforà-Formation	Formation de Chazforà
15203019	Chenaux-Rouges-Formation	Formation des Chenaux Rouges
15203019	Chenaux-Rouges-Mineralkruste	Croûte minéralisée des Chenaux
17207021	Chenaux-Nouges-Milleraiki uste	Rouges
15202335	Chéserys-Gneis	Gneiss des Chéserys
15202333	Chesselbach-Formation	Formation du Chesselbach
15200035	Chestel-Member	Membre du Chestel
15203127	Chétillon-Formation	Formation de Chétillon
15203050	Chevalets-Member	Membre des Chevalets
15200187	Chevenez-Member	Membre de Chevenez
15205018	Chiasso-Formation	Formation de Chiasso
15206081	Chloritschiefer, undifferenziert	schiste chloriteux, indifférencié
15203015	Chlussli-Formation	Formation de Chlussli
15200415	Chnebelburg-Schichten	Couches de la Chnebelburg
15202051	Choltal-Member	Membre du Choltal
15202076	Chopf-Bank	Banc du Chopf
15202080	Chriesiloch-Echinodermenkalk	Calcaire échinodermique du
		Chriesiloch
15202040	Chruteren-Member	Membre de la Chruteren
15202454	Chrüzlistock-Migmatit	Migmatite du Chrüzlistock
15203101	Chumi-Formation	Formation de la Chumi
15203542	Cima-Lunga-D.: Amphibolit	Cima-Lunga-D.: Amphibolit
15203537	Cima-Lunga-D.: Dolomitmarmor	Cima-Lunga-D.: Dolomitmarmor
15203543	Cima-Lunga-D.: Eklogit	Cima-Lunga-D.: Eklogit
15203541	Cima-Lunga-D.: Granatit	Cima-Lunga-D.: Granatit
15203536	Cima-Lunga-D.: Kalkschiefer und	Cima-Lunga-D.: Kalkschiefer und
15202520	Marmor	Marmor
15203538	Cima-Lunga-D.: Paragneis	Cima-Lunga-D.: Paragneis
15203544	Cima-Lunga-D.: Ultramafitit	Cima-Lunga-D.: Ultramafitit
15200017	Cladocoropsis-Kalk	Calcaire à Cladocoropsis
15204140	Clavaniau Zana	Brèche de Clavanian
15202262 15203192	Clavaniev-Zone Cleuson-Member	zone de Clavaniev Membre de Cleuson
15203192	Clôt-la-Cime-Formation	Formation de Clôt la Cime
15203002	Cluozza-Member	Membre du Val Cluozza
15204043	Cocco-Gneis	Cocco-Gneis
15203294	Coicon-Serie	Série de Coicon
15203290	Col-de-Chassoure-Formation	Formation du Col de Chassoure
15203180	Col-de-Criassoure-Formation Col-de-Cordon-Member	Membre du Col de Cordon
15203089	Col-de-la-Plaine-Morte-Bank	Banc du Col de la Plaine Morte
15202597	Col-de-Lys-Member	Membre du Col de Lys
13203072	Sor de Lys Member	c

GeolCode	Deutsch	Français
15203590	Col-de-Tompey- und	Col-de-Tompey- und
	Agreblierai-Member, undifferenziert	Agreblierai-Member, undifferenziert
15203585	Col-de-Tompey- und	Col-de-Tompey- und
	Bois-de-Luan-Member,	Bois-de-Luan-Member,
	undifferenziert	undifferenziert
15203059	Col-de-Tompey-Formation	Formation du Col de Tompey
15202419	Col-du-Jorat-Member	Membre du Col du Jorat
15205025	Coldrerio-Flysch	Flysch de Coldrerio
15203344	Colerin-Konglomerat	Colerin-Konglomerat
15203036	Comba-d'Avau-Member	Membre de la Comba d'Avau
15203049	Combe-du-Pissot-Formation	Formation de la Combe du Pissot
15200304	Combe-Girard-Bentonit	Bentonite de la Combe Girard
15200625	Combe-Girard-Member	Combe-Girard-Member
15205015	Como-Konglomerat	Conglomérat de Como
15200024	Complexe récifal	Complexe récifal (Fm. des Etiollets)
15200205	Comptum-Bank	Banc à Comptum
15202354	Corandoni-Amphibolit	Amphibolite de Corandoni
15200317	Cornalle-Sandstein	Grès de la Cornalle
15204141	Corno-di-Campo-Granodiorit	Granodiorite du Corno di Campo
15203403	Corno-Gneis	Gneiss du Corno
15202119	Coroi-Formation	Formation du Coroi
15203315	Cortascia-Gneis	Cortascia-Gneis
15204123	Corvatsch-Granodiorit	Granodiorite du Corvatsch
15203018	Couches-Rouges-Gruppe	Groupe des Couches Rouges
15203366	Couches-Rouges (Falknis, Sulzfluh, Tasna)	Couches-Rouges (Falknis, Sulzfluh, Tasna)
15203242	Couches-Rouges der	Couches Rouges de la nappe de la
	Brekzien-Decke	Brèche
15203291	Couches-Rouges der Klippen-Decke, undifferenziert	Couches Rouges de la nappe des Préalpes Médianes, indifférenciées
15203563	Couches-Rouges der ZSK	Couches-Rouges de klippes de
15202016	Caulautas Malanas	Suisse centrale
15203016	Coulaytes-Melange	Mélange des Coulaytes
15203587	Coulaytes-Melange und	Coulaytes-Melange und
	Cuvigne-Derrey-Formation,	Cuvigne-Derrey-Formation,
15200445	undifferenziert	undifferenziert
15200445	Courcelon-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Courcelon
15200685	Courgenay-, Balsthal- und	Courgenay-, Balsthal- und
15200002	Villigen-Formation, undifferenziert	Villigen-Formation, undifferenziert
15200003	Courgenay-Formation	Formation de Courgenay
15200019	Courtedoux-Member	Membre de Courtedoux
15200025	Couvaloup-Member	Membre du Couvaloup
15202423	Covayes-Formation	Formation des Covayes
15204035	Crappa-Mala-Mergel	Marne de la Crappa Mala Membre à Crenularis
15200112	Crenularis-Member	
15200626	Crêt-du-Locle-Formation	Crêt-du-Locle-Formation
15200306	Crêt-du-Locle-Formation,	Gompholite du Locle
15200627	Gompholitfazies	Crât du Loclo Formation
15200627	Crêt-du-Locle-Formation,	Crêt-du-Locle-Formation,
15200022	Mergelfazies	Mergelfazies
15200022	Creugenat-Schichten	Couches du Creuy de l'Ours
15203051 15202227	Creux-de-l'Ours-Member Cristallina-Granodiorit	Membre du Creux-de-l'Ours Granodiorite de Cristallina
15200334	Cuarny-Sandstein	Grès de Cuarny

	Davidade	Formation
GeolCode	Deutsch	Français
15200355	Cucloz-Sandstein	Grès de Cucloz
15200354	Cucloz-Subformation	Sous-formation de Cucloz
15200666	Cul-du-Nozon-Bank	Cul-du-Nozon-Bank
15205052	Cunardo-Formation	Formation de Cunardo
15202189	Curtin-Monzodiorit	Monzodiorite du (Piz) Curtin
15203017	Cuvigne-Derrey-Formation	Formation de Cuvigne Derrey
15200368	Cyathulabank (Laufen-Becken)	Banc à Cyathula (bassin de Laufon)
15200369	Cyrenenmergel	Marne à Cyrènes
15202490	Dachquarzit (Leventina)	Dachquarzit (Leventina)
15202449	Dammagletscher-Diorit	Diorite du Dammagletscher
15203308	Danis-Formation	Danis-Formation
15200620	Dardagny-Sandstein	Grès de Dardagny
15200393	Daubrée-Kalk	Calcaire de Daubrée
15200387	Daubrée-Konglomerat	Conglomérat de Daubrée
15200293	Degersheim-Kalknagelfluh	Conglomérat de Degersheim
15200344	Delémont-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Delémont
15203189	Dent-de-Nendaz-Member	Membre de la Dent de Nendaz
15200485	Dentalienton-Formation	Dentalienton-Formation
15200203	Dewalquei-Kalk	Couches à Pecten dewalquei
15206099	Diabasgang, undifferenziert	filon diabasique, indifférencié
15202019	Diablerets-Member	Membre des Diablerets
15200463	Diagonalschichtiger Sandstein	Diagonalschichtiger Sandstein (Fm.
15204022	Disvel Formation	du Dinkelberg)
15204033	Diavel-Formation	Formation du (Piz dal) Diavel
15202174	Diechtergletscher-Formation	Formation du Diechtergletscher
15200447	Diegten-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Diegten
15200144 15206074	Dinkelberg-Formation Diorit, undifferenziert	Formation du Dinkelberg diorite, indifférenciée
15202089	Diphyoides-Kalk	
15202348	Distelgrat-Gneis	Calcaire à Diphyoides Gneiss du Distelgrat
15202548	Distelligiat-Griefs Distulberg-Fm.: Graphitschiefer	Distulberg-Fm.: Graphitschiefer
15203399	Distulberg-Formation	Formation du Distulberg
15203194	Dogger der Klippen-Decke	Dogger de la nappe des Préalpes
13203272	bogger der klippen-becke	Médianes
15202106	Dogger des Helvetikums	Dogger de l'Helvétique
15200055	Dogger des Juragebirges	Dogger du Jura
15204087	Dogger des Ostalpins	Dogger des Ostalpins
15205074	Dogger des Südalpins	Dogger des Südalpins
15206026	Dogger, undifferenziert	Dogger, indifférencié
15205001	Dolin-Gruppe	Groupe du Dolin
15205002	Dolin-Kalkbrekzie	Brèche calcaire du Dolin
15203061	Dolomies Blondes	Dolomies Blondes
15205101	Dolomit-Band (Meride)	Dolomit-Band (Fm. de Meride)
15205103	Dolomit der Dolin-Gruppe	Dolomie du Groupe du Dolin
15202546	Dolomit der Helvetische Trias	Dolomie du Trias helvétique
15203568	Dolomit der Klippen-Decke	Dolomie des Préalpes Médianes
15203458	Dolomit der Nordpenninische Trias	Dolomie du Trias nord-pennique
15203569	Dolomit und Kalk der Klippen-Decke	Dolomie et calcaire des Préalpes
		Médianes
15206023	Dolomit, undifferenziert	Dolomit, undifferenziert
15203250	Dolomitbrekzie (Terri)	Brèche (Grava/Tomül)
15206102	Dolomitmarmor, undifferenziert	marbre dolomitique, indifférencié
15200216	Dolomitzone	Dolomitzone (Fm. de Zeglingen)
15202518	Domérien-Sandstein	Domérien-Sandstein

	Doutook	Françaia
GeolCode	Deutsch	Français
15203099	Dorchaux-Member	Membre de Dorchaux
15202359	Dorénaz-Konglomerat	Conglomérat de Dorénaz
15204105	Dorfberg-Gneis	Gneiss du Dorfberg
15203082	Dorfflüe-Formation	Formation de la Dorfflüe
15204109	Döss-Radond-Vulkanite	Roches volcanique du Döss Radond
15200411	Dreilinden-Nagelfluh	Poudingue de Dreilinden
15203346	Dréveneuse-Bauxit	Dréveneuse-Bauxit
15202077	Drusberg-Member	Membre du Drusberg
15204063	Ducan-Formation	Formation du (Piz) Ducan
15202118	Dugny-Formation	Formation de Dugny
15202045	Dünden-Konglomerat	Conglomérat de la Dünden
15200213	Dünnlenberg-Bank	Banc du Dünnlenberg
15202059	Durschlägi-Bank	Banc de la Durschlägi
15202179	Düssi-Diorit Dzéman-Member	Diorite du Düssi
15202325	Ebnat-Sandstein	Membre du Dzéman Grès d'Ebnat
15200540		
15200115 15203165	Effingen-Member Eggberg-Formation	Membre d'Effingen Formation de l'Eggberg
15205105	Eggen-Member	Membre de l'Eggen
15200519	Eichbol-Tuffit	Tuffite d'Eichbol
15200302	Eichholztobel-Formation	Formation de l'Eichholztobel
15200260	Eimätteli-Member	Membre d'Eimätteli
15202596	Einsiedeln- und Steinibach-Member,	Formation de l'Euthal et Membre du
13202390	undifferenziert	Steinbach, indiff.
15202038	Einsiedeln-Member	Membre d'Einsiedeln
15202589	Einsiedeln-Member, «Älterer	Membre d'Einsiedeln, «Älterer
13202303	Quarzsandstein»	Quarzsandstein»
15202592	Einsiedeln-Member,	Membre d'Einsiedeln, faciès calcaire
	Alveolinenkalk-Fazies	à Alvéolines
15204066	Eisendolomit-Member	Eisendolomit-Member
15206050	Eklogit, undifferenziert	éclogite, indifférenciée
15202540	Elm- und Matt-Formation,	Formations d'Elm et de Matt,
	undifferenziert	indifférenciées
15202541	Elm- und Matt-Formation:	Formations d'Elm et de Matt: grès
	Quarzsandstein	quartzitique
15202009	Elm-Formation	Formation d'Elm
15200379	Elsässer-Molasse s.l.	Molasse alsacienne s.l.
15200343	Elsässer Molasse s.s.	Molasse alsacienne s.s.
15203310	Embd-Member	Embd-Member
15204004	Emmat-Formation	Formation d'Emmat
15202210	Emosson-Glimmerschiefer	Micaschistes d'Emosson
15202007	Engi-Dachschiefer	Schistes ardoisiers d'Engi
15202263	Engi-Granit	Granite d'Engi
15200524	Ennetbühl-Member	Membre d'Ennetbühl
15200212	Eptingen-Member	Banc d'Eptingen
15203199	Ergischhorn-Komplex	Complexe de l'Ergischhorn
15203466	Ergischhorn-Komplex: Amphibolit	Amphibolite du Complexe gneissique de l'Ergischhorn
15203602	Ergischhorn-Komplex: Eklogit	Ergischhorn-Komplex: Eklogit
15200210	Ergolz-Member	Membre de l'Ergolz
15200210	Eriwis-Bank	Banc d'Eriwis
15200072	Erlimoos-Bank	Banc d'Erlimoos
15203094	Erpilles-Member	Membre des Erpilles
15204015	Err-Brekzie	Brèche d'Err
<del></del>		

GeolCode	Deutsch	Français
15204102	Err-Granodiorit	Granodiorite d'Err
15202197	Erstfeld-Gneiskomplex	Complexe gneissique d'Erstfeld
15202532	Erstfeld-Gneiskomplex, permisch	Complexe gneissique d'Erstfeld, à
	verwittert	altération permienne
15202551	Erstfeld-Gneiskomplex:	Complexe gneissique d'Erstfeld:
	Biotit-Plagioklasgneis	gneiss à plagioclase et biotite
15202553	Erstfeld-Gneiskomplex: Migmatit	Complexe gneissique d'Erstfeld:
		migmatite
15202552	Erstfeld-Gneiskomplex: Orthogneis	Complexe gneissique d'Erstfeld:
		orthogneiss
15202107	Erzegg-Formation	Formation de l'Erzegg
15202613	Erzegg-Formation: Grenzschicht	Erzegg-Formation: Grenzschicht
15200446	Erzmatt-Krustenkalk	Calcaire concrétionné de la Erzmatt
15203124	Estavannens-Flysch	Flysch d'Estavannens
15200468	Estherien-Schichten	Couches à Estheria (Fm. de
		Schinznach)
15202171	Estuarisches Member	Membre estuarien (Fm. du
		Bifertengrätli)
15200023	Etiollets-Formation	Formation des Etiollets
15200643	Etzgen-Granit	Granite d'Etzgen
15202606	Euthal- und Bürgen-Formation,	Euthal- und Bürgen-Formation,
	undifferenziert	undifferenziert
15202036	Euthal-Formation	Formation d'Euthal
15203260	Exergillod-Brekzie	Brèche d'Exergillod
15203167	Fadura-Formation	Formation de la Fadura
15200279	Falätschen-Mergel	Marne de la Falätschen
15203326	Fäldbach-Gruppe	Fäldbach-Gruppe
15203216	Falknis-Brekzie	Brèche du Falknis
15203210	Falknis-Flysch	Flysch de la nappe du Falknis
15203499	Falotta-Radiolarit	Radiolarite de la nappe du Platta
15202278	Fance-Trias	Trias de Fanee
15204041	Fanez-Dolomit Fanez-Formation	Dolomie de Fanez Formation de Fanez
15204039 15203144	Fanola-Formation	Formation de Fanez Formation de Fanola
15203144	Fasiswald-Member	Membre de Fasiswald
15204096		
15204090	Fedoz-Gneiskomplex Fedoz-Metagabbro	Complexe gneissique de Fedoz Fedoz-Metagabbro
15200275	Fellitobel-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce du Fellitobel
15203372	Ferret-Schiefer	Schistes de Ferret
15200196	Ferrugineus-Oolith	Oolite à Ferrugineus
15203130	Fêta-d'Août-Formation	Flysch de la Fêta d'Août
15203220	Fibbia-Granit	Granite de la Fibbia
15202230	Filamentkalk	Calcaires à filaments
15205138	Finero-Peridotit	Péridotite de Finero
15200364	Fischschiefer	Schistes à Poissons (Fischschiefer)
15203304	Fleckenkalk-Flysch (Neokom)	Fleckenkalk-Flysch (Neokom)
15203214	Fliegenspitz-Member	Membre du Fliegenspitz
15203497	Flix-Schichten	Schistes de Flix
15203497	Flüela-Augnengneis	Gneiss oeillé de la Flüela
15200556	Flühli-Nagelfluh	Poudingue de Flühli
15203536	Flysch 2	Flysch 2
15203005	Flysch 2a tonig-sandig	Flysch 2a argilo-gréseux
15203113	Flysch 2b mit sandigen Turbiditen	Flysch 2b à turbidites siliceuses
15203606	Flysch 3	Flysch 3
13203000	FIYSCII 3	riysch 3

GeolCode	Deutsch	Français
15203113	Flysch 3a mergelig-sandig	Flysch 3a marno-gréseux
15203112	Flysch 3b mit bioklastischen Turbiditen	Flysch 3b à turbidites bioclastiques
15203111	Flysch 4 mit siltigen Turbiditen	Flysch 4 à turbidites silteuses
15203284	Flysch 5, mit kieseligen	Flysch 5 à microconglomérats
	Mikrokonglomeraten	siliceux
15206115	Flysch, undifferenziert	Flysch, indifférencié
15202323	Foostock-Member	Membre du Foostock
15200365	Foraminiferenmergel	Marnes à Foraminifères
		(Foraminiferenmergel)
15203135	Foraminiferenschichten	Couches à foraminifères
15203008	Forclaz-Member	Membre de la Forclaz
15203022	Forclettes-Formation	Formation des Forclettes
15203316	Forcoletta-Gneis	Forcoletta-Gneis
15202033	Foribach-Member	Membre du Foribach
15200330	Formation der Granitischen Molasse	Formation de la Molasse granitique
15205095	Fornale-Gabbro	Fornale-Gabbro
15203342	Forno-Amphibolit	Forno-Amphibolit
15200651	Fort-de-l'Ecluse-Member	Membre du Fort de l'Ecluse
15204117	Forun-Augengneis	Gneiss oeillé du Forun
15202277	Fossilmarmor	Fossilmarmor
15203134	Fouyet-Formation	Formation du Fouyet
15202031	Fräkmünt-Member Freschen-Member	Membre de Fräkmünt
15202069		Membre du Freschen
15200409 15200082	Freudenberg-Nagelfluh Frick-Member	Poudingue du Freudenberg Membre de Frick
15200082	Frühvariszische Intrusiva der	Roches plutoniques éo-variques de
13200230	Nordschweiz	la Forêt Noire
15202333	Frühvariszische Intrusiva des	Roches plutoniques éo-varisques du
13202333	Aiguilles-Rouges-Massivs	massif des Aiguilles Rouges
15203005	Frutigen-Formation	Formation de Frutigen
15203524	Frutigen-Formation, Conglomérat	Frutigen-Formation, Conglomérat
	intermédiaire	intermédiaire
15203525	Frutigen-Formation, Schistes	Frutigen-Formation, Schistes
15202020	inférieurs	inférieurs
15202029	Fruttstack Cruppe	Membre du Fruttstack
15202177 15206063	Fruttstock-Gruppe Fuchsit-Zoisitschiefer,	Groupe du Fruttstock schiste à zoïsite et fuchsite,
13200003	undifferenziert	indifférencié
15202150	Fuggstock-Member	Membre du Fuggstock
15202494	Fulen-Formation	Formation du Fulen
15202494	Fulie-Member	Membre de la Fulie
15200102	Fully-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Fully
15202202	Fully-Granodiorit	Granodiorite de Fully
15202350	Fuorcla-Paradis-Serpentinit	Serpentinite de la Fuorcia Paradis
15204070	Fuorn-Formation	Formation du Fuorn
15200198	Furcil-Mergel	Marne du Furcil
15203438	Furgg-Serie	Série de Furgg
15200215	Fützen-Bank	Banc de Fützen
15206075	Gabbro, undifferenziert	gabbro, indifférencié
15200496	Gabelspitz-Schichten	Couches de la Gabelspitz
15200515	Gäbris-Nagelfluh	Poudingue du Gäbris <sup>'</sup>
15200087	Gächlingen-Bank	Banc de Gächlingen
15202127	Galm-Member	Membre de Galm

CoolCodo	Doutesh	Français
GeolCode	Deutsch	Français
15203393	Gälmji-Gneiss	Gneiss de Gälmji
15202067	Gams-Schichten	Couches du Gams
15202228	Gamsboden-Granit	Granite du Gamsboden
15206024	Ganggesteine, undifferenziert	Ganggesteine, undifferenziert
15203514	Ganna-Gneis	Gneiss de Ganna
15202353	Ganneretsch-Gneis	Gneiss du (Piz) Ganneretsch
15200209	Gansingen-Member	Membre de Gansingen
15203321	Ganter-Gneis Garbenschiefer, undifferenziert	Ganter-Gneis
15206073	Garde-de-Bordon-Formation	Garbenschiefer, indifférencié Série de la Garde de Bordon
15203227 15203254		Gneiss oeillé du Garenstock
15203234	Garenstock-Augengneis Garone-Formation	Formation du (Monte) Garone
15202052	Garschella-Formation	Formation de Garschella
15202329	Gärsthorn-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Gärsthorn
15202529	Garwiidi-Diorit	Diorite de Garwiidi
15202323	Garzott-Brekzie	Brèche de Garzott
15203377	Gaschlo-Formation	Formation de Gaschlo
15202095	Gassen-Kalk	Calcaire du Gassen(stock)
15202158	Gastern-Granit	Granite de Gastern
15203086	Gastlosen-Oolith	Oolite des Gastlosen
15202476	Geimen-Augengneis	Gneiss oeillé de Geimen
15202305	Geissbach-Konglomerat	Conglomérat du Geissbach
15200113	Geissberg-Member	Membre du Geissberg
15203323	Geisspfad-Serpentinit	Geisspfad-Serpentinit
15203200	Gelbhorn-Flysch	Flysch du Gelbhorn
15202021	Gemmenalp-Kalk	Calcaire de la Gemmenalp
15202082	Gemsmättli-Bank	Banc du Gemsmättli
15200537	Gérignoz-Formation	Couches du Gérignoz
15203032	Gérignoz-Kalk	Calcaire de Gérignoz
15200389	Geröllsande	Sables à galets (OMM)
15200683	Gersbach-Schiefer	Gersbach-Schiefer
15200116	Gerstenhübel-Bank	Banc du Gerstenhübel
15203245	Gets-Ophiolith	Ophiolite des Gets
15202293	Ghölzwald-Member	Membre du Ghölzwald
15203567	Gibel- und Griggeli-Formation	Formations de Gibel et de Griggeli
15203069	Gibel-Formation	Formation de Gibel
15203071	Gibel-Member	Membre de Gibel
15203399	Ginals-Gneis	Gneiss de Ginals
15200074	Gipf-Bank	Banc de Gipf
15202548 15203241	Gips der Helvetische Trias Gips der Klippen-Decke	Gypse du Trias helvétique Gypse de la nappe des Préalpes
15205241	Gips der Klippen-Decke	Médianes
15204145	Gips der Raibl-Gruppe	Gypse du Groupe de Raibl
15203526	Gips der Kalbi-Gruppe Gips der Zone Submédiane	Gypse de la Zone Submédiane
15206021	Gips, undifferenziert	Gips, undifferenziert
15203572	Gipsmergel und Sandstein der	Marne gypseuse et grès des
13203312	Klippen-Decke	Préalpes Médianes
15200200	Gisliflue-Korallenkalk	Calcaire à coraux de la Gisliflue
15200200	Gitzigrabe-Grobsandstein	Gitzigrabe-Grobsandstein
15200528	Gitzischöpf-Nagelfluh	Poudingue de la Gitzischöpf
15200632	Gitzitobel-Süsswasserkalk	Clacaire d'eau douce du Gitzitobel
15202339	Giubine-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Giubine
15205083	Giumello-Gneis	Giumello-Gneis
15202188	Giuv-Syenit	Syénite du (Piz) Giuv
	•	, , = -

GeolCode	Deutsch	Français
15203421	Glanzschiefer der	Schistes lustrés de la nappe de
	Zermatt-Saas-Decke	Zermatt-Saas
15202144	Glarus-Verrucano	Verrucano de Glaris
15200180	Glassand	Sable siliceux vitrifiable
15202495	Glattmatt-Member	Membre de Glattmatt
15200480	Glaukonitsandmergel-Subformation	Glaukonitsandmergel-Subformation
15206065	Glaukophanschiefer, undifferenziert	schiste à glaucophane, indifférencié
15200274	Glimmersandstein-Formation	Formation du Glimmersand
15205118	Glimmerschiefer der Arolla-Gruppe	Micaschiste du Groupe d'Arolla
15203446	Glimmerschiefer der	Micaschiste de la nappe du Mont
	Monte-Rosa-Decke	Rose
15205132	Glimmerschiefer der Sesia-Decke	micaschiste de la nappe de Sesia
15206072	Glimmerschiefer, undifferenziert	micaschistes, indifférencié
15203211	Globorotalien-Schichten	Globorotalien-Schichten
15202416	Glockhaus-Member	Membre du Glockhaus
15202545	Glockhaus-Member: Schiefriger	Membre du Glockhaus: grès
	Eisensandstein	ferrugineux schisteux
15205110	Gneis der Arolla-Gruppe,	Gneiss du Groupe d'Arolla,
	mikroaugig	micro-oeillé
15205109	Gneis der Arolla-Gruppe,	Gneiss du Groupe d'Arolla,
	mylonitisch	mylonitique
15206070	Gneis, undifferenziert	gneiss, indifférencié
15203247	Gneisquarzit der Zone Piz Terri -	Quarzit und quarzitische Schiefer
	Lunschania	(Grava/Tomül)
15203364	Gneiss basale (Lebendun)	Gneiss basale (Lebendun)
15204001	God-Drosa-Flysch	Flysch du God Drosa
15200511	Golat-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce du Golat
15200661	Goldberg- bis Vuache-Formation,	Goldberg- bis Vuache-Formation,
	undifferenziert	undifferenziert
15200156	Goldberg-Formation	Formation du Goldberg
15200410	Goldbrunnen-Schichten	Couches de Goldbrunnen
15200361	Goldegg-Sandstein	Grès de la Goldegg
15203190	Goli-d'Aget-Member	Membre du Goli d'Aget
15202256	Goltschenried-Formation	Formation de Goltschenried
15202267	Goms-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Goms
15202510	Gonzen-Eisenerzhorizont	Horizon du Gonzen
15200092	Gorges-de-l'Orbe- und	Formations des Gorges de l'Orbe et
	Vallorbe-Formation, undifferenziert	de Vallorbe, indifférenciées
15200096	Gorges-de-l'Orbe-Formation	Formation des Gorges de l'Orbe
15204115	Gosau-Gruppe	Groupe de Gosau
15200488	Gosheim-Formation	Gosheim-Formation
15203187	Gouille-Verte-Member	Membre de la Gouille Verte
15200547	Goumoëns-Sandstein	Grès de Goumoëns
15204067	Gracilis-Member	Gracilis-Member
15200043	Graitery-Member	Membre du Graitery
15206098	Granatamphibolit, undifferenziert	amphibolite à grenat, indifférencié
15206068	Granatglimmerschiefer, undifferenziert	micaschistes à grenat, indifférencié
15205098	Grand-Dolin-Brekzie	Grand-Dolin-Brekzie
15200660	Grand-Essert- bis Narlay-Formation,	Grand-Essert- bis Narlay-Formation,
_5_50	undifferenziert	undifferenziert
15200150	Grand-Essert-Formation	Formation du Grand Essert
15203267	Grand-Herba-Kalk	Calcaire du Sex de Grand-Herba
15203054	Grande-Bonavau-Formation	Formation de la Grande Bonavau
132333JT	Statist Bollavaa Follilation	. J. Mation at la Granac Bonavau

GeolCode	Deutsch	Français
15203589	Grande-Bonavau-Formation und	Grande-Bonavau-Formation und
	Formation spathique,	Formation spathique,
	undifferenziert	undifferenziert
15203006	Grande-Eau-Formation	Formation de la Grande Eau
15200670	Grande-Varappe-Bank	Grande-Varappe-Bank
15206032	Granit, undifferenziert	granite, indifférencié
15202246	Granitartige Gesteine	roches granitiques
15202260	Granitischer Gneis der	Gneiss granitique de la zone
15205066	Ausserberg-Avat-Zone	d'Ausserberg-Avat
15205066	Granophyr	Granophyre permien du Sudalpin
15206071	Graphitschiefer, undifferenziert	schiste graphiteux, indifférencié
15202094	Graspass-Member	Membre du Graspass
15200392	Graue Molasse	Molasse Grise (OMM)
15200564	Graupensand	Graupensand
15200037	Grellingen-Member	Membre de Grellingen
15200063	Grenchenberg-Member	Membre du Grenchenberg
15200467	Grenzdolomit	Grenzdolomit (Fm. de Schinznach)
15200481	Grenzkalk	Grenzkalk
15200016 15205037	Grenznerineen-Bank	Banc à Nérinées du sommet
13203037	Grenzposidonienschichten	Lumachelle à Posidonia alpina
15202525	Cronzauarzit dar	(Grenzposidonienschichten)
13202323	Grenzquarzit der Bommerstein-Formation	Grenzquarzit der Bommerstein-Formation
15202473		
15203009	Grépillon-Leukogranitporphyr	Leucogranite des Grépillons
15203009	Grès de Passage Grès et Marnes Gris à Gypse	Membre des Grès de Passage Grès et Marnes Gris à Gypse
1520336	Gresso-Someo-Zone	zone de Gresso-Someo
15202138	Griaz-Member	Membre de la Griaz
15203068	Griggeli-Bank	Banc du Griggeli
15203066	Griggeli-Bank Griggeli-Formation	Formation du Griggeli
15200422	Grilly-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Grilly
15200422	Grimmelfingen-Formation	Formation de Grimmelfingen
15202161	Grimsel-Granodiorit	Granodiorite du Grimsel
15202568	Grimsel-Granodiorit: aplitische	Granodiorite du Grimsel: faciès
13202300	Randfazies	aplitique de bordure
15200550	Grindelegg-Formation	Formation de la Grindelegg
15202043	Grindelwald-Marmor	Marbre de Grindelwald
15202322	Grisch-Member	Membre du (Piz) Grisch
15200352	Grisigen-Mergel	Marne de Grisigen
15202317	Gros-Plané-Melange	Mélange du Gros Plané
15200071	Gross-Wolf-Member	Membre du Gross Wolf
15202380	Grotzen-Austernbank	Grotzen-Austernbank
15203511	Gruf-Migmatit	Migmatite du Gruf
15200207	Gruhalde-Member	Membre de la Gruhalde
15203447	Grundberg-Serie	Série du Grundberg
15200194	Grüne Mumienbank	Grüne Mumienbank
15206036	Grüngestein, undifferenziert	roche verte, indifférenciée
15203467	Grüngesteine der	Roches vertes de la Formation du
	Distulberg-Formation	Distulberg
15203179	Grüngesteine der Grava- und	Roches vertes (Grava/Tomül)
	Tomül-Decke	
15202173	Grünhorn-Member («Vulkanisches	Membre volcanique (Fm. du
	Member»)	Bifertengrätli)
15200081	Grünschholz-Member	Membre du Grünschholz

GeolCode	Deutsch	Français
15202071	Grünten-Member	Membre du Grünten
15202008	Gruontal-Konglomerat	Conglomérat du Gruontal
15205028	Gruppe der Scaglia Lombarda	Groupe de la Scaglia Lombarda
15205023	Gruppe des Lombardischen Flysch	Groupe du Flysch Lombard
15205010	Gruppe des Lombardischen Gompholit	Groupe de la Gompholite Lombarde
15202442	Gryonne-Formation	Formation de la Gryonne
15200516	Gstaldenbach-Member	Membre du Gstaldenbach
15203121	Guber-Sandstein	Grès de Guber
15203131	Gueyraz-Komplex	Complexe de la Gueyraz
15202501	Gufelialp-Member	Membre de la Gufelialp
15200657	Gugenmühle-Member	Membre du Gugenmühle
15200298	Guggershorn-Formation	Formation du Guggershorn
15200099	Guiers-Member	Membre du Guiers
15200425	Gümmenen-Formation	Formation de Gümmenen
15203083	Gummfluh-Mikrofazies	Microfaciès de la Gummfluh
15200573	Günsberg- und Vellerat-Formation,	Formation de Günsberg et de
	undifferenziert	Vellerat, indifférenciées
15200160	Günsberg-, Vellerat-, Villigen-,	Formations de Günsberg, Vellerat,
	Balsthal- und Courgenay-Formation,	Villigen, Balsthal et Courgenay,
	undifferenziert	indifférenciées
15200118	Günsberg-Formation	Formation de Günsberg
15200321	Gunten-Quarzitnagelfluh	Poudingue quartzitique de Gunten
15202111	Guppen-Fossilhorizont	Horizon fossilifère de Guppen
15203110	Gurnigel-Flysch	Flysch du Gurnigel
15202112	Gursbach-Fossilhorizont	Horizon fossilifère du Gursbach
15202242	Gurschen-Gneis	Gneiss de la Gurschen(alp)
15202509	Guschakopf-Sandstein	Grès du Guschakopf
15202243	Guspis-Gneis	Gneiss de la Guspis
15204084	Güstizia-Gneis	Gneiss de la Gustizia
15204068 15202198	Gutenstein-Formation	Formation de Gutenstein
15202196	Guttannen-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Guttannen
13202373	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de Guttannnen: avec amphibolite
15202576	Amphibolit führend Guttannen-Gneiskomplex:	·
13202370	aplitischer Granit	Complexe gneissique de Guttannnen: granite aplitique
15202556	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
13202330	Biotit-Choritschiefer	Guttannnen: schiste à chlorite et biotite
15202557	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
	Chlorit-Serizitschiefer	Guttannnen: schiste à séricite et chlorite
15202577	Guttannen-Gneiskomplex: Marmor	Complexe gneissique de
		Guttannnen: marbre
15202574	Guttannen-Gneiskomplex: Migmatit	Complexe gneissique de
		Guttannnen: migmatite
15202555	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
	Orthogneis	Guttannnen: orthogneiss
15202554	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
4 = 0 6 5 =	Paragneis	Guttannnen: paragneiss
15202585	Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
	schierfriger	Guttannnen: gneiss schisteux à
	Biotit-Chlorit-Serizit-Gneis	biotite, chlorite, séricite

Deutsch	Français
Guttannen-Gneiskomplex:	Complexe gneissique de
	Guttannnen: roche ultramafique
•	Flysch de Gwürz
	Formation du Gyrenspitz
	Granite de Habkern
	Mélange de Habkern
	Kératophyre du Hahnenstock
	Marne de Haldenhof
	Banc de Hallau
	Hamitenton-Formation
	Hangende-Bankkalke-Formation
	Groupe du Haslital
	Granite du Hauenstein
	Membre de Hauenstein
Hauptdolomit	Dolomia Principale
	Groupe de la Hauptdolomite:
Dolomitbrekzie	brèche dolomitique bitumineuse
	Hauptdolomit-Gruppe
Haupter-Brekzie	Brèche de l'Haupter
Hauptmumienbank-Member	Membre du Hauptmumienbank
	(Oolithe nuciforme)
Hauptrogenstein	Hauptrogenstein
Hauta-Crêtaz-Formation	Formation de Hauta-Crêtaz
Haute-Pointe-Formation	Formation de la Haute Pointe
Hauterive-Mergel	Membre d'Hauterive
Hautes-Roches-Algenkalk	Calcaire algaire des Hautes Roches
Hegau-Basalt	Basalte du Hegau
Hegau-Deckentuffe	Tuffite du Hegau
	Phonolite du Hegau
	Roches volcaniques du Hegau
	Membre de Heiden
	Heiti- und Rossinière-Formation,
	undifferenziert
Heiti-Formation	Formation de Heiti
Heliciden-Mergel	Marne à Hélicidés
	Formation de Hellstätt
	Hellstätt-Formation und Flysch 2a,
	undifferenziert
	Kieselkalk Helvétique
	Helvetischer Kieselkalk,
	Basisschiefer
	Helvetischer Kieselkalk, Oberer Teil
	Helvetischer Kieselkalk, Unterer Teil
<u> </u>	Herdern-Streifengneis
	Membre de Herznach
Heuboden-Äschitannen-Nagelfluh	Poudingue de
	Heuboden-Äschitannen
Hierlatz-Kalk	Calcaire de Hierlatz
Hilfern-Formation	Formation de la Hilfern
Hinterbalm-Granit	Granite d'Hinterbalm
Hirnichopf-Member	Membre du Hirnichopf
Hochalp-Member	Membre de la Hochalp
•	·
	Ultramafit Gwürz-Flysch Gyrenspitz-Formation Habkern-Granit Habkern-Melange Hahnenstock-Keratophyr Haldenhof-Mergel Hallau-Bank Hamitenton-Formation Hangende-Bankkalke-Formation Haslital-Gruppe Hauenstein-Member Hauptdolomit Hauptdolomit-Gr.: bituminöse Dolomitbrekzie Hauptdolomit-Gruppe Haupter-Brekzie Hauptmumienbank-Member  Hauptrogenstein Hauta-Crêtaz-Formation Haute-Pointe-Formation Hauterive-Mergel Hautes-Roches-Algenkalk Hegau-Basalt Hegau-Deckentuffe Hegau-Phonolith Hegau-Vulkanite Heiden-Member Heiti- und Rossinière-Formation, undifferenziert Heiti-Formation Hellstätt-Formation Hellstätt-Formation und Flysch 2a, undifferenziert Helvetischer Kieselkalk Helvetischer Kieselkalk, Oberer Teil Helvetischer Kieselkalk, Unterer Teil Herdern-Streifengneis Herznach-Member Heuboden-Äschitannen-Nagelfluh

GeolCode	Deutsch	Français
15202070	Hochkugel-Schichten	Couches du Hochkugel
15203020	Hochmatt-Kalkarenit	Calcarénite de la Hochmatt
15202363	Höchst-Flysch	Höchst-Flysch
15202113	Hochstollen-Formation	Formation du Hochstollen
15200501	Hohenolber-Tuffit	Tuffite du Hohenolber
15200655	Hohentengen-Formation	Formation d'Hohentengen
15202022	Hohgant-Sandstein	Grès du Hohgant
15202593	Hohgant-Sandstein, Sandkalk und Kalk	Grès du Hohgant, calcaire gréseux et calcaire
15200315	Höhronen-Nagelfluh	Poudingue des Höhronen
15203091	Holzerhorn-Einheit	Unité du Holzerhorn
15203324	Holzerspitz-Gruppe	Holzerspitz-Gruppe
15203325	Holzerspitz-Kalkschiefer	Calcschistes de l'Holzerspitz
15200190	Holzflue-Member	Membre de la Holzflue
15200513	Hombach-Member	Formation du Hombach
15200514	Homberg-Formation	Membre de Homberg
15200178	Homomya-Mergel	Marne à Homomyes
15200529	Honegg-Mergel	Marne de la Honegg
15200299	Horgen-Käpfnach-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Horgen-Käpfnach
15205115	Hornblendegabbro der Arolla-Decke	Gabbro à horneblende du Groupe d'Arolla
15206091	Hornblendegneis, undifferenziert	gneiss à hornblende, indifférencié
15200111	Hornbuck-Member	Membre du Hornbuck
15200646	Hornbüel-Melange	Mélange de Hornbüel
15206090	Hornfels, undifferenziert	cornéenne, indifférenciée
15203080	Horngraben-Formation	Formation du Horngraben
15200297	Hörnli-Formation	Formation du Hörnli
15200267	Hörnligipfel-Nagelfluh	Poudingue du Hörnligipfel
15200269	Hörnligubel-Mergel	Marne du Hörnligubel
15200350	Horw-Sandstein	Grès d'Horw
15200292	Hüllistein-Konglomerat	Conglomérat d'Hüllistein
15200066	Humphriesi-Schichten	Couches à Humphriesi
15200490	Humphriesioolith-Subformation	Humphriesioolith-Subformation
15203140	Hundsrügg-Formation	Formation du Hundsrügg
15200531	Hünibach-Nagelfluh	Poudingue de Hünibach
15200177	Hupper	Hupper
15202381	Hurst-Mergel	Hurst-Mergel
15203428	Hyperaugengneis der	Hyperaugengneiss de la nappe du
	Monte-Leone-Decke	Monte Leone
15202308	Iberg-Melange	Mélange d'Iberg
15200007	Ifenthal-Formation	Formation d'Ifenthal
15202508	Ignimbritisches Member (Tscharren)	Ignimbritisches Member (Tscharren)
15202153	llanz-Verrucano	Verrucano d'Ilanz
15202502	llanz-Verrucano s.s.	Verrucano d'Ilanz s.s.
15200478	Impressamergel-Formation	Impressamergel-Formation
15202122	Inferno-Formation	Formation d'Inferno
15202402	Inferno-Formation, Mittlerer Teil	Formation d'Inferno, partie moyenne
15202401	Inferno-Formation, Oberer Teil	Formation d'Inferno, partie supérieure
15202403	Inferno-Formation, Unterer Teil	Formation d'Inferno, partie inférieure
15206016	Informelle Zuordnung	Informelle Zuordnung

GeolCode	Deutsch	Français
15203282	Infrabrèche-Melange	Mélange infra-brèche
15202615	Infralias-Sandstein	Infralias-Sandstein
15202307	Infrapräalpines Melange	Mélange Infrapréalpin
15202195	Innertkirchen-Migmatit	Migmatite d'Innertkirchen
15202531	Innertkirchen-Migmatit, permisch	Migmatite d'Innertkirchen, à
	verwittert	altération permienne
15202573	Innertkirchen-Migmatit: Marmor	Migmatite d'Innertkirchen: marbre
15202168	Intschi-Formation	Formation d'Intschi
15203034	Intyamon-Formation	Formation de l'Intyamon
15202311	Isentobel-Komplex	Complexe de l'Isentobel
15202521	Iserin-Flysch	Iserin-Flysch
15205134	Ivrea Mafischer Komplex	Complexe Mafique d'Ivrée
15202424	Javrex-Formation	Formation du Javrex
15200399	Jensberg-Schichten	Couches du Jensberg
15203215	Jes-Formation	Formation de la Jes
15202015	Jochstock-Konglomerat	Conglomérat du Jochstock
15202432	Jogne-Formation	Formation de la Jogne
15200360	Jordisboden-Mergel	Marne du Jordisboden
15206010	Jorio-Tonalit	Jorio-Tonalit
15202438	Joux-Galez-Member	Membre de Joux Galez
15203102	Joux-Verte-Formation	Formation de la Joux Verte
15204124	Julier-Granodiorit	Granodiorite du Julier
15200226	Jüngere Flussablagerungen	Jüngere Flussablagerungen (Fm. de Weiach)
15200302	Jura-Nagelfluh	Juranagelfluh (OSM-J)
15202298	Jura des Helvetikums	Jurassique de l'Helvétique
15200162	Jura des Juragebirges	Jurassique du Jura
15200575	Jurensismergel-Formation	Jurensismergel-Formation
15200139	Kaiseraugst-Formation	Formation de Kaiseraugst
15200211	Kaisten-Bank	Banc de Kaisten
15200408	Kalchstätten-Formation	Formation de Kalchstätten
15205102	Kalk der Dolin-Gruppe	Calcaire du Groupe du Dolin
15204134	kalkalkalische Intrusiva des	roches intrusives calc-alcalines de
1320 .13 .	Ostalpins	l'Austroalpin
15203207	Kalkberg-Gruppe	Groupe du Kalkberg
15202451	Kalkiger Mines-Lias	Lias des Mines calcaire
15203581	Kalkiger Tonschiefer der	Schiste argilo-calcaire de la nappe
13203301	Grava-Decke	de la Grava
15206101	Kalkmarmor, undifferenziert	marbre calcaire, indifférencié
15200536	Kalksandstein-Serie	Kalksandstein-Serie
15203355	Kalkschiefer der Fäldbach-Serie	Calcschistes de la Série du Fäldbach
15206104	Kalkschiefer, undifferenziert	calcschiste, indifférencié
15205054	Kalkschieferzone	Kalkschieferzone (Fm. de Meride)
15206052	Kalksilikatfels	roche calcsilicatée
15206108	Kalkstein, undifferenziert	calcaire, indifférencié
15200530	Kaltbach-Nagelfluh	Poudingue du Kaltbach
15200530	Kalter-Wangen-Formation	Formation du Kalter Wangen
15202054	Kamm-Bank	Banc du Kamm
15202034	Kännelegg-Nagelfluh	Poudingue de la Kännelegg
15206056	Kännelegg-Nagelliuli Känozoikum, undifferenziert	Cénozoïque, indifférencié
15200030	Kanozoikum, unumerenziert Kapfen-Formation	Formation de Kapfen
15202491	Kapfen-Formation Kapfen-Sandstein	Grès de Kapfen
15202492	Käpfnach-Formation	Formation de Käpfnach
13200309	каршаст-і оппацоп	i offiation de Kapinach

GeolCode	Deutsch	Français
15203473	Karbon der Maggia-Decke	Carbonifère de la nappe de la Maggia
15203348	Karbon der Zone-Houillère	Carbonifère de la Zone Houillère
15206080	Karbon, undifferenziert	Carbonifère, indifférencié
15200644	Karbonatreiche Molasse	Karbonatreiche Molasse
15200645	Karbonatreiche Molasse:	Karbonatreiche Molasse:
	Kalk-Dolomit-Nagelfluh	Kalk-Dolomit-Nagelfluh
15200147	Karneol-Horizont	Karneol-Horizont (Fm. du Dinkelberg)
15203527	Karpatischer Keuper	Karpatischer Keuper
15202147	Kärpf-Formation	Formation du Kärpf
15202493	Kärpfgipfel-Sernifit	Sernifite du Kärpfgipfel
15202148	Karrenstock-Formation	Formation du Karrenstock
15204118	Kesch-Augengneis	Gneiss oeillé du Piz Kesch
15200125	Keuper	Groupe du Keuper
15200134	Kienberg-Member	Membre de Kienberg
15202364	Kiental-Melange	Kiental-Melange
15200413	Kirchberg-Formation	Formation de Kirchberg
15202292	Kistenstöckli-Member	Membre du Kistenstöckli
15202062	Klaus-Bank	Banc de Klaus
15202296	Kleintal-Konglomerat	Conglomérat du Kleintal
15200234	Klemmbach-Granit	Granite du Klemmbach
15200126	Klettgau-Formation	Formation du Klettgau
15202028	Klimsenhorn-Formation	Formation du Klimsenhorn
15200120	Klingnau-Formation	Formation de Klingnau
15203562	Klippen-Flysch	Klippen-Flysch
15203171	Klus-Formation	Formation de la Klus
15203090	Klus-Konglomerat	Conglomérat de la Klus
15200518	Klusbach-Member	Membre du Klusbach
15200108	Knollen-Bank	Knollen-Bank (Fm. de Villigen)
15203065	Knollenargovien	Knollenargovien
15200121	Knorri-Ton	Argile à Knorri
15200229	Kohle-Serie	Kohle-Serie (Fm. de Weiach)
15206064	Konglomerat, undifferenziert	conglomérat, indifférencié
15203376	Konglomeratgneis (Terri)	Konglomeratgneis (Terri)
15206109	Konglomeratgneis, undifferenziert	gneiss conglomératique, indifférencié
15204024	Kössen-Formation	Formation de Kössen
15202047	Kreide des Helvetikums	Crétacé de l'Helvétique
15202047	Kreide des Fielvetikums Kreide des Juragebirges	Crétace de l'helvetique Crétacé du Jura
15204089	Kreide des Ostalpins	Kreide des Ostalpins
15205072	Kreide des Ostalpins Kreide des Südalpins	Kreide des Südalpins Kreide des Südalpins
15206028	Kreide des Sudaiphis Kreide, undifferenziert	Crétacé, indifférencié
15200681	Kreuzlingen-Granit	Kreuzlingen-Granit
15200081	Krinau-Schichten	Couches de Krinau
15203400	Kristallin der Berisal-Decke	Socie cristallin de la nappe de
		Berisal
15205127	Kristallin der Margna-Sella	socle cristallin de la nappe de la Margna-Sella
15203320	Kristallin der Monte-Leone-Decke	Socle cristallin de la nappe du Monte Leone
15200616	Kristallin der Nordschweiz	Kristallin der Nordschweiz
15203448	Kristallin der Portjengrat-Decke	Socle cristallin de la nappe du Protjengrat

GeolCode	Deutsch	Français
15203433	Kristallin der Ruginenta-Decke	Socle cristallin de la nappe de Ruginenta
15203402	Kristallin der Ruitor-Decke	Socle cristallin de la nappe du Ruitor
15203405	Kristallin des Briançonnais	Socie cristallin du Briançonnais
15202466	Kristallin des Helvetikums	Socle cristallin de l'Helvétique
15204091	Kristallin des Ostalpins	Kristallin des Ostalpins
15205078	Kristallin des Südalpins	Kristallin des Südalpins
15206031	Kristallingestein, undifferenziert	roche cristalline, indifférenciée
15200316	Kronberg-Nagelfluh	Poudingue du Kronberg
15200526	Krummenau-Member	Membre de Krummenau
15200424	Krustenkalk	Calcaire concrétionné (USM)
15202027	Küblibad-Member	Membre du Küblibad
15203271	Kummli-Schichten	Couches de la Kummli
15200288	Küsnacht-Bentonit	Bentonite de Küsnacht
15200109	Küssaburg-Member	Membre de la Küssaburg
15200449	La-Charrue-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de la Charrue
15200342	La-Chaux-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de La Chaux
15203342	La-Dotse-Albitkalk	Calcaire albitisé de la Dotse
15200027	La-May-Member	Membre de la May
15200438	La-Presta-Mergel	Argile de la Presta
15204113	La-Rösa-Orthogneis	Orthogneiss de la Rösa
15200665	La-Vaux-Bank	La-Vaux-Bank
15200448	La-Verrerie-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de la Verrerie
15202213	Lac-Cornu-Eklogit	Éclogite du Lac Cornu
15203395	Lacerandes-Augengneis	Gneiss oeillé des Lacerandes
15200474	Lacunosamergel-Formation	Lacunosamergel-Formation
15203367	Lagensandkalk	Lagensandkalk
15203367	Lago-Scuro-Formation	Formation du Lago Scuro
15202234	Laiets-Gneiskomplex	Complexe gneissique des Laiets
15202234	Lakustrisches Member	Membre lacustre (Fm. du
13202170	Editastriseries Merriber	Bifertengrätli)
15203244	Lamperehubel-Sandstein	Grès du Lamperehubel
15200456	Landaize-Kalk	Calcaire de Landaize
15204058	Landwasser-Member	Membre de la Landwasser
15203588	Langel- und Col-de-Cordon-Member,	Langel- und Col-de-Cordon-Member,
13203300	undifferenziert	undifferenziert
15203239	Langel-Member	Membre de Langel
15203578	Langel-Member der	Membre de Langel des klippes de
13203370	Zentralschweizer Klippen	Suisse centrale
15203328	Langenegg-Formation	Langenegg-Formation
15203007	Langy-Member	Membre de Langy
15202587	Laubersmad-Flysch	Flysch du Laubersmad
15200395	Laufen-Juranagelfluh	Juranagelfluh de Laufon
15200191	Laufen-Member	Membre de Laufon
15200249	Laufenburg-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Laufenburg
15203232	Lavagna-Formation	Formation de Lavagna
15204093	Lavatèra-Brekzie	Lavatèra-Brekzie
15204126	Lavinèr-Brekzie	Brèche du Piz Lavinèr
15202286	Lavtina-Sandstein	Grès de Lavtina
15200671	Le-Coin-Formation	Le-Coin-Formation
15200623	Le-Locle-Formation	Le-Locle-Formation
15200624	Le-Verger-Member	Le-Verger-Member
15203430	Lebendun-Gneis, arkosisch	Gneiss du Lebendun, arkosique

	Davitash	Francoio
GeolCode	Deutsch	Français
15203431	Lebendun-Gneis, konglomeratisch	Gneiss du Lebendun,
15000010		conglomératique
15203318	Lebendun-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Lebendun
15204003	Lech-Formation	Formation de Lech
15203557	Legiuna-Gneis	Gneiss de Legiuna
15202422	Leiboden-Mergel Leimbach-Bentonit	Marne du Leiboden
15200282	Leimbach-Bentonit Leimern-Kalk	Bentonite de Leimbach
15203155 15203574	Leimern-Schichten	Calcaire de la Leimern Couches de la Leimern
15203374	Leist-Mergel	Marne du Leist
15202421	Lenzkirch-Steina-Granit	Granite de Lenzkirch-Steina
15200572	Les-Bayards-Juranagelfluh	Gompholite des Bayards
15203098	Lessus-Member	Membre du Lessus
15200107	Letzi-Member	Membre du Letzi
15200538	Leuenfall-Nagelfluh	Poudingue du Leuenfall
15203427	Leukogneis der Monte-Leone-Decke	Leucogneiss de la nappe du Monte
		Leone
15200464	Leutschenberg-Member	Membre du Leutschenberg
15203551	Leventina-D.: Amphibolit	Leventina-D.: Amphibolit
15203548	Leventina-D.: Kalksilikatfels	Leventina-D.: Kalksilikatfels
15203549	Leventina-D.: Leukogneis	Leventina-D.: Leukogneis
15203550	Leventina-D.: Paragneis	Leventina-D.: Paragneis
15202273	Leventina-Gneis	Gneiss de la Leventina
15203546	Leventina-Gneis: oberer Teil	Gneiss de la Leventina: partie
		supérieure
15203547	Leventina-Gneis: unterer Teil	Gneiss de la Leventina: partie
		inférieure
15203010	Leyderry-Member	Membre de la Leyderry
15203251	Lias-Kalk (Grava)	Gryphäenkalk
15203275	Lias der Klippen-Decke	Lias de la nappe des Préalpes
15202120	Lias des Helvetikums	Médianes Lias de l'Helvétique
15202120	Lias des l'ielvetikums Lias des Juragebirges	Lias de l'helvetique Lias du Jura
15204090	Lias des Jurageonges Lias des Ostalpins	Lias de Jula Lias des Ostalpins
15205075	Lias des Südalpins	Lias des Südalpins
15206025	Lias, undifferenziert	Lias, indifférencié
15200296	Lichtensteig-Schichten	Formation de Lichtensteig
15202081	Lidernen-Member	Membre de la Lidernen
15203149	Liechtenstein-Flysch	Flysch du Liechtenstein
15200133	Liedertswil-Member	Membre de Liedertswil
15200471	Liegende-Bankkalke-Formation	Liegende-Bankkalke-Formation
15200637	Lienegg-Formation	Formation du Lienegg
15200040	Liesberg-Member	Membre de Liesberg
15200619	Limnischer Horizont (OMM-I)	Horizon limnique (OMM-I)
15200431	Limnischer Horizont (OMM-II)	Horizon limnique (OMM-II)
15200680	Lindau-Granit	Lindau-Granit
15203600	Lirec-Fm.: Amphibolit	Lirec-Fm.: Amphibolit
15203197	Lirec-Formation	Formation de Lirec
15206020	Lithologische Einheit,	Lithologische Einheit,
15000555	undifferenziert	undifferenziert
15203518	Lizun-Grünschiefer	Schistes verts du Lizun
15202411	Lochegg-Brekzie	Brèche de la Lochegg
15200476	Lochen-Subformation	Lochen-Subformation
15206018	Lochsiten-Kalk	Lochsiten-Kalk

GeolCode	Deutsch	Français
15203313	Lodano-Gneis	Lodano-Gneis
15202218	Lognan-Orthogneis	Orthogneiss de Lognan
15205033	Lombardische Radiolarit-Gruppe	Groupe de la Radiolarite Lombarde
15200590	Loorenkopf-Nagelfluh	Loorenkopf-Nagelfluh
15203488	Loranco-Amphibolit	Amphibolite de Loranco
15200532	Losenegg-Formation	Formation de la Losenegg
15205093	Losone-Schiefer	Losone-Schiefer
15202520	Lotharingien-Sandstein	Lotharingien-Sandstein
15202200	Lötschental-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Lötschental
15202560	Lötschental-Gneiskomplex:	Complexe gneissique du
	Chloritschiefer .	Lötschental: schiste à chlorite
15202559	Lötschental-Gneiskomplex:	Complexe gneissique du
	migmatitischer Biotitgneis	Lötschental: gneiss à biotite
		migmatitique
15202558	Lötschental-Gneiskomplex:	Complexe gneissique du
15252550	Muskovitgneis	Lötschental: gneiss à muscovite
15203598	Louvie-Gabbro	Louvie-Gabbro
15205050	Lucino-Konglomerat	Conglomérat de Lucino
15203011	Lückengraben-Formation	Formation du Lückengraben
15203081	Lugnez-Schiefer	Schistes du Val Lumnezia
15203374	Luisin-Orthogneis	Orthogneiss du Luisin
15202211	Luitere-Bank	Banc de la Luitere
15202008	Luzern-Formation	Formation de Lucerne
15200312		
	Maasplanggstock-Metaandesit	Méta-andésite du Maasplanggstock
15205043	Macchia Vecchia	Macchia Vecchia
15200482	Macrocephalenoolith-Subformation	Macrocephalenoolith-Subformation
15203385	Macugnaga-Augengneis Maeandrina-Schichten	Gneiss oeillé de Macugnaga Couches à Maeandrina
15200199		
15203552	Maggia-D.: Amphibolit	Maggia-D.: Amphibolit
15203476	Maggia-D.: Paragneis	Maggia-D.: Paragneis
15205092	Maia-Metagabbro	Maia-Metagabbro
15205032	Maiolica Lombarda	Maiolica Lombarda
15203341	Malenco-Serpentinit	Malenco-Serpentinit
15203269	Malm der Klippen-Decke	Malm de la nappe des Préalpes Médianes
15202096	Malm des Helvetikums	Malm de l'Helvétique
15200012	Malm des Juragebirges	Malm du Jura
15204088	Malm des Ostalpins	Malm des Ostalpins
15205073	Malm des Südalpins	Malm des Südalpins
15206027	Malm, undifferenziert	Malm, indifférencié
15202538	Malmbrekzie	Brèche du Malm
15203064	Malmkalk	Malmkalk
15205016	Malnate-Sandstein	Grès de Malnate
15204099	Maloja-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Maloja
15204098	Maloja-Orthogneis	Maloja-Orthogneis
15202294	Malor-Member	Membre du Malor
15202234	Malsburg-Granit	Granite de Malsburg
15200232	Mambach-Granit	Granite de Maisburg Granite de Mambach
15206053	Mamor, undifferenziert	marbre, indifférencié
15203133	Manche-Formation	Formation de la Manche
15205133	Manno-Formation	Formation de la Manche Formation de Manno
15203070	Marino-rormation Maran-Brekzie	Brèche de Maran
15205494	Marbach-Member	Membre de Marbach
12500330	Mai pach-Menibel	MEHIDIE DE MAIDACH

GeolCode	Deutsch	Français
15202151	Mären-Formation	Formation de la Mären(egg)
15205126	Marinelli-Formation	Formation de Marinelli
15203158	Marmontains-Schichten	Formation des Marmontains
15203410	Marmor der Tsaté-Decke	Marbre de la nappe du Tsaté
15205121	Marmor der Valpelline-Gruppe	Marbre du Groupe de Valpelline
15203418	Marmor der Zermatt-Saas-Decke	Marbre de la nappe de
		Zermatt-Saas
15200356	Marnes gris-souris	Marnes gris-souris
15202281	Martinsmad-Formation	Formation de Martinsmad
15202331	Massa-Gneiskomplex	Complexe gneissique de la Massa
15203485	Massari-Formation	Formation du (Pizzo) Massari
15200546	Mathod-Sandstein	Grès de Mathod
15203317	Matorello-Gneis	Matorello-Gneis
15203188	Matse-Member	Membre de la Matse
15202006	Matt-Formation	Formation de Matt
15202362	Mättental-Melange	Mättental-Melange
15205096	Matterhorn-Gabbro	Matterhorn-Gabbro
15203100	Mattes-Melange	Mélange des Mattes
15202034	Mattgrat-Member	Membre du Mattgrat
15200345	Matzendorf-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Matzendorf
15202226	Medel-Granit	Granite de Medel
15203355	Medola-Quarzit	Quartzite du Mèdola
15200366	Meeressand	Meeressand Majarka & Bhallit
15202374	Meierhof-Phyllit	Meierhof-Phyllit
15200294	Meilen-Kalk	Calcaire de Meilen
15200507	Meilen-Schichten	Couches de Meilen
15202285	Meilleret-Formation	Formation du Meilleret
15202523	Meilleret-Formation, Arkose	Meilleret-Formation, Arkose
15202522	Meilleret-Formation, Calcaires	Meilleret-Formation, Calcaires
15202524	organo-détritiques	organo-détritiques
15202524	Meilleret-Formation, Conglomérat basal	Meilleret-Formation, Conglomérat basal
15200416	Meinisberg-Muschelsandstein	Grès coquillier de Meinisberg
15206005	Melirolo-Augengneis	Melirolo-Augengneis
15202584	Mels- und Röti-Formation,	Formations de Mels et de Röti,
13202304	undifferenziert	indifférenciées
15202141	Mels-Formation	Formation de Mels
15200454	Mergel- und Kalkzone (MKZ)	Zone marneuses et calcaire (MKZ)
15200184	Mergelkalk-Zone	Zone marno-calcaire (Fm. du Grand
	<u> </u>	Essert)
15206118	Mergelstein, undifferenziert	Mergelstein, undifferenziert
15203298	Mergoscia-Gneis	Mergoscia-Gneis
15205053	Meride-Formation	Formation de Meride
15206034	Mesozoikum, undifferenziert	Mésozoïque, indifférencié
15205112	Metabasit der Arolla-Gruppe	Métaroche basique du Groupe d'Arolla
15205113	Metabasit der Arolla-Gruppe,	Métaroche basique du Groupe
-	mylonitisch	d'Arolla, mylonitique
15205111	Metagranitoide der Arolla-Gruppe	Métagranitoïde du Groupe d'Arolla
15203193	Métailler-Formation	Formation du Métailler
15203411	Metaradiolarit der Tsaté-Decke	Métaradiolarite de la nappe du Tsaté
15203492	Metasedimente der Arosa-Decke	Métasédiments de la nappe d'Arosa
15203502	Metasedimente der Avers-Decke	Métasédiments de la nappe de l'Avers

GeolCode	Deutsch	Français
15203496	Metasedimente der Platta-Decke	Métasédiments de la nappe du Platta
15203409	Metasedimente der Tsaté-Decke	Métasédiments de la nappe du Tsaté
15203412	Metasedimente der	Métasédiments de la nappe de
15204042	Zermatt-Saas-Decke	Zermatt-Saas
15204042	Mezdi-Member	Membre du (Piz) Mezdi
15203439	Mezzalama-Granit	Granite de Mezzalama
15204017	Mezzaun-Member	Membre du (Piz) Mezzaun
15203274	Mieussy-Member	Membre de Mieussy
15202205	Miéville-Mylonit	Mylonite de Miéville
15202259	Migmatit der Ausserberg-Avat-Zone	Migmatite de la zone
15202260	AA' I'I I	d'Ausserberg-Avat
15202269	Migmatit der	Migmatite de la zone
15205122	Ausserbinn-Piz-Cavel-Zone	d'Ausserbinn-Piz Cavel
15205122	Migmatit der Valpelline-Gruppe	Migmatite du Groupe de Valpelline
15206086	Migmatit, undifferenziert	migmatite, indifférenciée
15206061	Mikrodiorit, undifferenziert	microdiorite, indifférenciée
15206044	Mikrogranit	microgranite
15206043	Mineralisierter Gang	filon minéralisé
15204046	Mingèr-Dolomit	Dolomie du Val Mingèr
15204045	Mingèr-Formation	Formation du Val Mingèr
15203505	Minschun-Brekzie	Brèche du Minschun
15203465	Minugrat-Eklogit	Éclogite du Minugrat
15204026	Mitgel-Member	Membre du (Piz) Mitgel
15202159	Mittagflue-Granit	Granite de la Mittagflue
15203577	Mittellias der Klippen-Decke	Lias moyen des Préalpes
15202332	Mittelvariszische Intrusiva des Aiguilles-Rouges-Massivs	Roches plutoniques éo-varisques du massif des Aiguilles Rouges
15200562	Mittlere Juranagelfluh	Mittlere Juranagelfluh
15203129	Mocausa-Nagelfluh	Poudingue de la Mocausa
15200254	Molasse	Molasse
15200337	Molasse à Charbon	Molasse à Charbon
15200332	Molasse Grise de Lausanne	Molasse Grise de Lausanne
15200338	Molasse Rouge	Molasse Rouge
15200545	Molasse Rouge des Jurasüdfusses	Molasse Rouge du Pied-du-Jura
15200549	Molasse Rouge von Monthey	Molasse Rouge de Monthey
15200548	Molasse Rouge von Vevey	Molasse Rouge de Vevey
15203039	Moléson-Formation	Formation du Moléson
15200420	Molière-Muschelsandstein	Grès coquillier de la Molière
15205041	Molino-Member	Membre du Molino
15202117	Mols-Member	Membre de Mols
15202611	Mols-Members, Basisbildungen	Mols-Members, Basisbildungen
15205040	Moltrasio-Formation	Formation de Moltrasio
15204082	Mönchalp-Augengneis	Gneiss oeillé de la Mönchalp
15203462	Moncucco-Peridotit	Péridotite du Moncucco
15203191	Mondra-Member	Membre de la Mondra
15202216	Mont-Blanc-Granit	Granite du Mont Blanc
15205005	Mont-Collon-Komplex	Complexe du Mont Collon
15203415	Mont-des-Ritzes-Metabasalt	Métabasalte du Mont des Ritzes
15202126	Mont-Joly-Formation	Formation du Mont Joly
15205086	Mont-Morion-Granit	Mont-Morion-Granit
15203396	Mont-Mort-Metapelit	Métapélites du Mont Mort
15200318	Mont-Pèlerin-Nagelfluh	Poudingue du Mont Pèlerin

GeolCode	Deutsch	Français
15203196	Mont-Rogneux-Metagranit	Métagranite du Mont Rogneux
15200083	Mont-Terri-Member	Membre du Mont Terri
15200586	Montauban-Mergel	Montauban-Mergel
15200587	Montauban-Sandstein	Montauban-Sandstein
15200386	Montchaibeux-Member	Membre du Montchaibeux
15200653	Montcherand-Member	Membre de Montcherand
15206008	Monte-Bassetta-Quarzdiorit	Monte-Bassetta-Quarzdiorit
15203299	Monte-Rosa-Gneis	Monte-Rosa-Gneis
15203440	Monte-Rosa-Orthogneis, grobkörnig	Orthogneiss du Mont Rose, à grain grossier
15203453	Monte-Rosa-Orthogneis, mittelkörnig	Orthogneiss du Mont Rose, à grain moyen
15203442	Monte-Rosa-Orthogneis, mylonitisch	Orthogneiss du Mont Rose, mylonitique
15206013	Monte-Rosso-Mikrogranit	Monte-Rosso-Mikrogranit
15200419	Montécu-Schichten	Couches de Montécu
15202206	Montées-Pélissiers-Granit	Granite des Montées-Pélissiers
15202217	Montenvers-Granit	Granite du Montenvers
15202123	Monts-Rosset-Formation	Formation des Monts Rosset
15204047	Mora-Member	Membre du Val Mora
15205038	Morbio-Formation	Formation de Morbio
15202480	Morcles-Mikrogranit	Microgranite de Morcles
15200588	Mornex-Nagelfluh	Mornex-Nagelfluh
15200664	Morteau-Bänke	Morteau-Bänke
15200669	Morteau-Mergel	Morteau-Mergel
15204116	Morteratsch-Serpentinit	Serpentinite du Morteratsch
15200442	Mortier-Mergel	Marne du Mortier
15200119	Moutier-Korallenkalk	Calcaire à coraux de Moutier
15200059	Movelier-Schichten	Couches de Movelier
15200618	Mümliswil-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Mümliswil
15200236	Münsterhalden-Granit	Granite des Münsterhalden
15202180	Munt-Dado-Granit	Granite du Munt Dado
15202290	Muot-da-Rubi-Formation	Formation du Muot da Rubi
15200493	Murchisonaeoolith-Formation	Murchisonaeoolith-Formation
15203343	Muretto-Quarzit	Muretto-Quarzit
15203013	Murgaz-Kalk	Calcaire de Murgaz
15202324	Murgtal-Formation	Formation du Murgtal
15200248	Murgtal-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Murgtal
15202044	Mürren-Brekzie	Brèche de Mürren
15204031	Murtèr-Plattenkalk	Calcaire plaqueté du (Piz) Murtèr
15204032	Murteret-Dolomit	Dolomie du Murteret
15202101	Mürtschen-Member	Membre de Mürtschen
15204037	Müschauns-Dolomit	Dolomie du (Val) Müschauns
15200129	Muschelkalk	Groupe du Muschelkalk
15200391	Muschelsandstein	Zone du grès coquillier (OMM)
15205124	Musella-Granit	Granite de Musella
15203073	Musenalp-Member	Membre de la Musenalp
15200078	Müsenegg-Bank	Banc de la Müsenegg
15200181	Mussel-Member	Membre de Mussel
15205119	Mylonit der Valpelline-Gruppe	Mylonite du Groupe de Valpelline
15206051	Mylonit, undifferenziert	mylonite, indifférenciée
15203067	Mythen-Kieselkalk	Calcaire siliceux des Mythen
15203088	Mytilus-Schichten	Couches à Mytilus
15204092	Nair-Porphyroid	Nair-Porphyroid

GeolCode	Deutsch	Français
15200258	Napf-Formation	Formation du Napf
15200622	Napf-Formation, distale Fazies	Napf-Formation, distale Fazies
15200621	Napf-Formation, proximale Fazies	Napf-Formation, proximale Fazies
15203486	Naret-Formation	Formation du Narèt
15200148	Narlay-Formation	Formation de Narlay
15202237	Nelva-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Nelva
15203063	Neokom	Neokom
15200649	Netzbachtal-Nagelfluh	Poudingue du Netzbachtal
15202020	Niederhorn-Formation	Formation du Niederhorn
15202060	Niederi-Schichten	Couches de la Niederi
15200401	Niedermatt-Formation	Formation de Niedermatt
15203001	Niesen-Flysch	Flysch du Niesen
15203004	Niesenkulm-Formation	Formation du Niesenkulm
15203205	Nisellas-Gruppe	Groupe de Nisellas
15203176	Nolla-Kalkschiefer	Calcaire de la Nolla
15203209	Nolla-Kristallin	Socle cristallin du Nolla
15203177	Nolla-Tonschiefer	Argillite de la Nolla
15203579	Nolla-Tonschiefer: Quarzsandstein	Schistes argileux de la Nolla: grès
		quartzitique
15202005	Nordhelvetische Flysch-Gruppe	Groupe du Flysch nord-helvétique
15202542	Nordhelvetische Flysch-Gruppe,	Formations d'Elm et de Matt:
	vorw. schiefriger Tonstein	argillite schisteuse
15203252	Nordpenninische Trias	Trias nord-pennique
15203456	Nordpenninischer Dogger	Dogger nord-pennique
15203457	Nordpenninischer Lias	Lias nord-pennique
15206002	Novate-Intrusiva	Intrusion de Novate
15202369	Nufenen-Granatschiefer	Nufenen-Granatschiefer
15202367	Nufenen-Knotenschiefer	Nufenen-Knotenschiefer
15202368	Nufenen-Sandstein	Nufenen-Sandstein
15200578	Numismalismergel-Formation	Numismalismergel-Formation
15202257	Oberaar-Furka-Zone	zone de l'Oberaar-Furka
15203164	Oberälpli-Formation	Formation de l'Oberälpli
15200331	Oberaquitane Mergelzone	Oberaquitane Mergelzone
15200430	Oberdorf-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce d'Oberdorf
15200472	Obere-Felsenkalke-Formation	Obere-Felsenkalke-Formation
15200061	Obere Acuminata-Schichten	Couches à Acuminata supérieures
15203104	Obere Brekzie	Brèche Supérieure
15200429	Obere bunte Molasse	Molasse bariolée supérieure
15202282	Obere Flyschabfolge (Sardona)	Obere Flyschabfolge (Sardona)
15200412	Obere Grenznagelfluh	Obere Grenznagelfluh (Fm. de
		Saint-Gall)
15203246	Obere Kalk- und Tonschiefer der	Obere Kalk- und Tonschiefer
	Zone Piz Terri - Lunschania	(Grava/Tomül)
15200307	Obere Meeresmolasse (OMM)	Molasse marine supérieure (OMM)
15200060	Obere Oolithische Serie (Grande	Série oolitique supérieure (Grande
	Oolithe)	Oolithe)
15203240	Obere Rauwacke der Klippen-Decke	Cornieule Supérieure
15202534	Obere Sandsteine (Spirstock)	Obere Sandsteine (Spirstock)
15203105	Obere Schiefer (Schistes Ardoisiers)	Schistes Ardoisiers
15200136	Obere Sufatzone	Obere Sufatzone (Fm. de Zeglingen)
15200255	Obere Süsswassermolasse (OSM)	Molasse d'eau douce supérieure (OSM)
15203120	Obere Tonsteinschichten	Obere Tonsteinschichten (Flysch des Schlieren)

GeolCode	Deutsch	Français
15203470	Oberems-Albitgneis	Gneiss albitique d'Oberems
15205099	Oberer Meride-Kalk	Partie supérieure du Calcaire de
		Meride
15202302	Oberer Quintner Kalk	«Oberer Quinten-Kalk»
15202599	Oberer Quintner Kalk: Korallenkalk	Oberer Quintner Kalk: calcaire à
		coraux
15202600	Oberer Quintner Kalk: Unterer Kalk	Oberer Quintner Kalk: Unterer Kalk
15200217	Oberer Schuttfächer	Oberer Schuttfächer (Fm. de
		Weitenau)
15200380	Oberer Teil des Hauptrogensteins	Partie supérieure du
15200015	Obarar Miraula Mararal	Hauptrogenstein
15200015 15200475	Oberer Virgula-Mergel	Marnes à Virgula supérieures
15200475	Oberjura-Massenkalk-Formation Oberstafel-Gneis	Oberjura-Massenkalk-Formation Gneiss d'Oberstafel
15202552	Obflue-Formation	Formation de la Obflue
15203201	Obrist-Gruppe	Groupe de l'Obrist
15200579	Obtususton-Formation	Obtususton-Formation
15200303	Oehningien des Juragebirges	Oehningien du Jura
15200346	Oensingen-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce d'Oensingen
15202201	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex	l'Ofenhorn-Stampfhorn
15202580	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex: aplitischer Granit	l'Ofenhorn-Stampfhorn: granite
15000560		aplitique
15202563	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex: Biotitgneis	l'Ofenhorn-Stampfhorn: gneiss à biotite
15202561	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
13202301	Gneiskomplex: gebänderter	l'Ofenhorn-Stampfhorn: gneiss
	Biotit-Plagioklasgneis	rubané à plagioclase et biotite
15202562	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex: Migmatit	l'Ofenhorn-Stampfhorn: migmatite
15202579	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex: mit	l'Ofenhorn-Stampfhorn: avec
	Schollenamphibolit	amphibolite à blocs
15202564	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
15202501	Gneiskomplex: Orthogneis	l'Ofenhorn-Stampfhorn: orthogneiss
15202581	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
	Gneiskomplex: Schollenamphibolit	l'Ofenhorn-Stampfhorn: amphibolite à blocs
15202582	Ofenhorn-Stampfhorn-	Complexe gneissique de
13202302	Gneiskomplex: Ultramafit	l'Ofenhorn-Stampfhorn: roche
	Cheishompiezh Greramane	ultramafique
15200503	Öhningen-Formation	Formation d'Öhningen
15200504	Öhningen-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce d'Öhningen
15200272	Öhningen-Zone im Hörnligebiet	Zone d'Öhningen de la région du
		Hörnli
15202610	Öhrli- bis Schrattenkalk-Formation,	Öhrli- bis Schrattenkalk-Formation,
	undifferenziert	undifferenziert
15202612	Öhrli- und Betlis-Formation,	Öhrli- und Betlis-Formation,
4 = 0.00 = = =	undifferenziert	undifferenziert
15202091	Öhrli-Formation	Formation de l'Öhrli
15202527	Öhrli-Formation, von Siderolithikum	Formation de l'Öhrli, à infiltrations
	durchsetzt	de Sidérolithique

GeolCode	Deutsch	Français
15200638	Öligraben-Formation	Formation de l'Öligraben
15200192	Olten-Member	Membre d'Olten
15200553	Oltingue-Kalkarenit	Calcarénite d'Oltingue
15200311	OMM-I	OMM-I
15200308	OMM-II	OMM-II
15200567	OMM-J	OMM-J
15200307	Oolithe-Rousse-Member	Membre de l'Oolithe rousse
15200028	Opalinus-Ton	Argile à Opalinus
	•	
15206059	Ophikalzit, undifferenziert	ophicalcite, indifférenciée
15203424	Ophiolith der Antrona-Decke	Ophiolite de la nappe d'Antrona
15203236	Ophiolith der Arosa-Zone	Ophiolite de la zone d'Arosa
15203503	Ophiolith der Avers-Decke	Ophiolite de la nappe de l'Avers
15203500	Ophiolith der Platta-Decke	Ophiolite de la nappe du Platta
15203491	Ophiolith der Ramosch-Zone	Ophiolite de la zone de Ramosch
15203414	Ophiolith der Tsaté-Decke	Ophiolite de la nappe du Tsaté
15203422	Ophiolith der Zermatt-Saas-Decke	Ophiolite de la nappe de
		Zermatt-Saas
15200423	Orbe-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce d'Orbe
15200140	Orbicularis-Mergel	Marne à Orbicularis
15200479	Ornatenton-Formation	Ornatenton-Formation
15205006	Orthogneis der Arolla-Gruppe	orthogneiss du Groupe d'Arolla
15205107	Orthogneis der Arolla-Gruppe, augig	Orthogneiss du Groupe d'Arolla,
		oeillé
15205106	Orthogneis der Arolla-Gruppe,	Orthogneiss du Groupe d'Arolla,
	leukokrat	leucocrate
15205108	Orthogneis der Arolla-Gruppe,	Orthogneiss du Groupe d'Arolla,
13203100	mylonitisch	mylonitique
15202274	Orthogneis der Lukmanier-Decke	Orthogneiss de la nappe du
1320227	orthognels der Editmanier Beette	Lukmanier
15203426	Orthogneis der Monte-Leone-Decke	Orthogneiss de la nappe du Monte
13203420	Orthograph der Monte Leone Beeke	Leone
15203449	Orthogneis der Portjengrat-Decke	Orthogneiss de la nappe du
13203449	Orthogheis der Fortjerigrat-Decke	
15205121	Orthograpic day Casia Dagles	Protjengrat
15205131	Orthogneis der Sesia-Decke	orthogneiss de la nappe de Sesia
15206076	Orthogneis, undifferenziert	orthogneiss, indifférencié
15200295	OSM-I	OSM-I
15200262	OSM-II	OSM-II
15200300	OSM-J	OSM-J
15203268	Oudiou-Formation	Formation d'Oudiou
15202012	Paläogen des Helvetikums	Paléogène de l'Helvétique
15206055	Paläozoikum, undifferenziert	Paléozoïque, indifférencié
15202092	Palfris-Formation	Formation de Palfris
15202382	Palis-Member	Palis-Member
15203233	Palombini-Formation	Formation à Palombini
15203218	Panier-Formation	Formation de Panier
15202351	Paradis-Gneiskomplex	Complexe gneissique du (Piz)
	•	Paradis
15202261	Paragneis der	Paragneiss de la zone
	Ausserberg-Avat-Zone	d'Ausserberg-Avat
15202270	Paragneis der	Paragneiss de la zone
13202210	Ausserbinn-Piz-Cavel-Zone	d'Ausserbinn-Piz Cavel
15202275	Paragneis der Lukmanier-Decke	Paragneiss de la nappe du
IJZUZZIJ	raragners der Lukmanner-Decke	Lukmanier
		LUNITIATITET

GeolCode	Deutsch	Français
15203429	Paragneis der Monte-Leone-Decke	Paragneiss de la nappe du Monte Leone
15203443	Paragneis der Monte-Rosa-Decke	Paragneiss de la nappe du Mont Rose
15203435	Paragneis der Ruginenta-Decke	Paragneiss de la nappe de Ruginenta
15206077	Paragneis, undifferenziert	paragneiss, indifférencié
15205117	Paragneiss der Arolla-Gruppe	Paragneiss du Groupe d'Arolla
15204052	Parai-Alba-Member	Membre de la Parai Alba
15204139	Parait-Chavagl-Granit	Granite du Parait Chavagl
15202486	Pardatschas-Granit	Granite du (Piz) Pardatschas
15200202	Parkinsoni-Schichten	Couches à Parkinsoni
15200487	Parkinsonioolith-Subformation	Parkinsonioolith-Subformation
15203307	Parnegl-Formation	Parnegl-Formation
15204050	Partnach-Formation	Formation de la Partnach
15203482 15200673	Passo-di-Cristallina-Zone	zone du Passo di Cristallina
13200073	Passwang- bis Ifenthal-Formation, undifferenziert	Passwang- bis Ifenthal-Formation, undifferenziert
15200009	Passwang-Formation	Formation du Passwang
15200195	Pecten-Bank	Banc à Pecten (Fm. de Wildegg)
15206040	Pegmatit	pegmatite
15202439	Pereyres-Formation	Formation de la Pereyre
15206001	Periadriatische Vulkanite	roches volcaniques cénozoïques
		péri-adriatiques
15206096	Peridotit, undifferenziert	péridotite, indifférencié
15203472	Perm der Maggia-Decke	Permien de la nappe de la Maggia
15202504	Perm der Tavetsch-Decke (Val Acla Mulin)	Permien de la nappe du Tavetsch (Val Acla Mulin)
15203386	Perm der Zone-Houillère	Permien de la Zone Houillère
15203389	Perm der Zone-Houillère, konglomeratisch	Permien conglomératique de la Zone Houillère
15203387	Perm der Zone-Houillère, quarzschiefrig	Permien quarzoschisteux de la Zone Houillère
15206100	Perm, undifferenziert	Permien, indifférencié
15202255	Permisch verwittertes Kristallin	Cristallin à altération permienne
15202254	Permische Sedimente der Ilanz-Zone	Sédiments permiens de la zone d'Ilanz
15205065	Permische Vulkanite	Roches volcanique permienne du Sudalpin
15203471	Permo-Karbon der Maggia-Decke	Permo-Carbonifère de la nappe de la Maggia
15200221	Permo-Karbon der Nordschweiz	Permo-Carbonifère du NW de la Suisse
15203406	Permo-Karbon der Ruitor-Decke	Permo-Carbonifère de la nappe du Ruitor
15203407	Permo-Karbon der Ruitor-Decke, konglomeratisch	Permo-Carbonifère conglomératique de la nappe du
15202266	Permo-Karbon der	Ruitor Permo-Carbonifère de la zone
15202465	Urseren-Garvera-Zone	d'Urseren-Garvera
15202465	Permo-Karbon des Aiguilles-Rouges-Massivs	Permo-Carbonifère du massif des Aiguilles Rouges
15202142 15204128	Permo-Karbon des Helvetikums Permo-Karbon des Ostalpins	Permo-Carbonifère de l'Helvétique Permo-Carbonifère de l'Austroalpin

GeolCode	Deutsch	Français
15205077	Permo-Karbon des Südalpins	Permo-Karbon des Südalpins
15206103	Permokarbon, undifferenziert	Permo-Carbonifère, indifférencié
15203141	Perrières-Formation	Formation des Perrières
15202214	Perrons-Orthogneis	Orthogneiss des Perrons
15203545	Personico-Gneis	Gneiss de Personico
15200149	Perte-du-Rhône-Formation	Formation de la Perte-du-Rhône
15203481	Pertusio-Zone	zone de Pertusio
15200571	Péry-Geröllsande	Sable à galets de Péry
15202220	Pesciora-Gruppe	Groupe de Pesciora
15203052	Petit-Liençon-Formation	Formation du Petit Liençon
15202219	Pétoudes-Orthogneis	Orthogneiss des Pétoudes
15200512	Petrefaktenlager	Petrefaktenlager (Fm. du Belpberg)
15203160	Peula-Schichten	Couches de la Peula
15203084	Pfad-Mikrofazies	Microfaciès de Pfad
15200403	Pfadflüe-Nagelfluh	Poudingue de la Pfadflüe
15202605	Pfäfers-Formation	Pfäfers-Formation
15200677	Pfaffnau-Granit	Pfaffnau-Granit
15200257	Pfänder-Schichten	Couches du Pfänder
15200280	Pfannenstiel-Schichten	Couches du Pfannenstiel
15203168	Pfävigrat-Formation	Formation du Pfävigrat
15200542	Pfiffegg-Nagelfluh	Poudingue de la Pfiffegg
15200522	Pfingstboden-Member	Membre du Pfingstboden
15204072	Pflanzenquarzit	Pflanzenquarzit (Fm. du Fuorn)
15203423	Pfulwe-Metabasalt	Métabasalte du Pfulwe
15203381	Phengitgneis der Aul-Decke	Phengitgneis (Grava)
15206082	Phyllit, undifferenziert	phyllite, indifférenciée
15206095	Phyllitgneis, undifferenziert	gneiss phyllitique, indifférencié
15203356	Pianasciom-Kalkschiefer	Calcschiste de Pianasciom
15203357	Piano-delle-Creste-Sandstein	Grès du Piano delle Creste
15200039	Pichoux-Formation	Formation du Pichoux
15200686	Pichoux-Formation: Korallenfazies	Pichoux-Formation: Korallenfazies
15200687 15203408	Pichoux-Formation: Schwammfazies Piémont-Glanzschiefer	Pichoux-Formation: Schwammfazies Schistes lustrés du Piémontais
15203413 15203345	Piémont-Ophiolith	Ophiolite du Piémontais Pierre-Avoi-Brekzie
15203345	Pierre-Avoi-Brekzie Pierre-Avoi-Melange	
15200058	Pierre-Blanche	Mélange de la Pierre Avoi Pierre Blanche (Hauptrogenstein)
15200038	Pierre-Châtel-, Vions- und	Formations de Pierre-Châtel, de
13200097	Chambotte-Formation,	Vions et de la Chambotte,
	undifferenziert	indifférenciées
15200101	Pierre-Châtel-Formation	Formation de Pierre-Châtel
15200101	Pierre Jaune de Neuchâtel	Membre de Neuchâtel
15202017	Pierredar-Kalk	Calcaire de Neuchatei
15203026	Pissot-Member	Membre du Pissot
15202455	Piz-Cuolmet-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Piz
10202700	112 Guointet Gheiskompiex	Cuolmet
15203507	Piz-del-Palo-Gneis	Gneiss du Piz del Palo
15204111	Piz-Trovat-Metarhyolit	Métarhyolite du Piz Trovat
15205051	Pizzella-Mergel	Marne du (Monte) Pizzella
15203351	Pizzo-Castello-Wildflysch	Wildflysch du Pizzo Castello
15205094	Pizzo-Leone-Gneis	Pizzo-Leone-Gneis
15203033	Plagersflue-Kalkarenit	Calcarénite de la Plagersflue
15202361	Plaine-Morte-Melange	Plaine-Morte-Melange
15203060	Plan-Falcon-Formation	Formation de Plan Falcon

CaalCaala	Davitash	Francis
GeolCode	Deutsch	Français
15202435	Planière-Member	Membre de la Planière
15203146	Planken-Formation	Formation de Planken
15203145	Planknerbrücke-Formation	Formation de Planknerbrücke
15202304	Planplatte-Eisenoolith	Oolite ferrugineuse de la Planplatte
15204085	Plasseggen-Augengneis	Gneiss oeillé de Plasseggen
15203224	Plattamala-Granit	Granite de la nappe de la Tasna
15204008	Plattas-Member	Membre de Plattas
15200146	Plattensandstein	Plattensandstein (Fm. du Dinkelberg)
15202058	Plattenwald-Bank	Banc du Plattenwald
15202602	Plattenzüg-Formation	Formation du Plattazüg
15200218	Playa-Serie	Playa-Serie (Fm. de Weitenau)
15202203	Plex-Aboyeu-Rhyodazit	Rhyodacite de Plex-Aboyeu
15202519	Pliensbachien-Spatkalk	Pliensbachien-Spatkalk
15200444	Poet-Bank	Banc du Poet
15205087	Pointe-d'Otemma-Granodiorit	Pointe-d'Otemma-Granodiorit
15203264	Pointe-de-l'Au-Brekzie	Brèche de la Pointe de l'Au
15200390	Polygene Nagelfluh	Poudingue polygénique (OMM)
15200390	Poncin-Member	Membre de Poncin
15200430	Pont-des-Pierres-Bank	Pont-des-Pierres-Bank
15205009	Pontegana-Konglomerat	Conglomérat de Pontegana
15200440	Ponthoud-Bank	Banc du Ponthoud
15205137	Pontida-Formation	Formation de Pontida
15202236	Pontino-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Pontino
15202207	Pormenaz-Granit	Granite de Pormenaz
15200370	Porrentruy-Konglomerat	Conglomérat de Porrentruy
15200026	Porrentruy-Member	Membre de Porrentruy
15200576	Posidonienschiefer-Formation	Posidonienschiefer-Formation
15204103	Postvariszische Diabasgänge	Filons de diabase postvarisques
15200243	Prä- und frühvariszische Sedimente	Roches sédimentaires et
	und Vulkanite der Nordschweiz	volcaniques anté- à éo-varisques de la Forêt Noire
15202357	Prä- und Frühvariszische Sedimente	Roches sédimentaires et
	und Vulkanite des	volcaniques éo-varisques du massif
	Aiguilles-Rouges-Massivs	des Aiguilles Rouges
15203029	Pra-du-Pont-Hartgrund	Hardground de Pra du Pont
15204036	Pra-Grata-Member	Membre de Pra Grata
15204078	Präbichl-Formation	Formation de Präbichl
15203277	Pralet-Formation	Formation du Pralet
15205114	Prasinit der Arolla-Gruppe	Prasinite du Groupe d'Arolla
15203468	Prasinit der Métailler-Formation	Prasinite de la Formation du
		Métailler
15206041	Prasinit, undifferenziert	prasinite, indifférenciée
15202347	Prato-Gneis	Gneiss de Prato
15203162	Prättigau-Schiefer	Schistes du Prättigau
15200253	Prävariszische Grüngesteine der Nordschweiz	Roches vertes de la Forêt Noire
15204137	prävariszische Grüngesteine des Ostalpins	roches vertes anté-varisques de l'Austroalpin
15205130	Prävariszische Metaarkose,	Métaarkose, orthogneiss
	Orthogneise	anté-varisque
15205081	Prävariszische Metasedimente des Südalpins	métasédiments anté-varisques du Sudalpin
	Sadaipins	Sudarpini

GeolCode	Deutsch	Français
15200250	Prävariszische Migmatite der Nordschweiz	Migmatites de la Forêt Noire
15200246	Prävariszische Orthogneise der Nordschweiz	Orthogneiss de la Forêt Noire
15204135	prävariszische Orthogneise des Ostalpins	orthogneiss anté-varisques de l'Austroalpin
15205136	Prävariszische Orthogneise des Südalpins	orthogneiss anté-varisques du Sudalpin
15204136	prävariszische Paragneise des Ostalpins	paragneiss anté-varisques de l'Austroalpin
15203475	Prävariszisches Grundgebirge der Maggia-Decke	Socle cristallin anté-varisque de la nappe de la Maggia
15205129	Prävariszisches Grundgebirge der Margna-Sella	socle polycyclique anté-varisque de la nappe de la Margna-Sella
15203461	Prävariszisches Grundgebirge des Briançonnais	Socle cristallin anté-varisque du Briançonnais
15202340	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge der Gotthardt-Decke	Socle polycyclique anté-varisque de la nappe du Gotthard
15200245	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge der Nordschweiz	Socle polycyclique anté-varisque de la Forêt Noire
15202355	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge der Tavetsch-Decke	Socle polycyclique anté-varisque de la nappe du Tavetsch
15202194	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge des Aar-Massivs	Socle métamorphique polycyclique anté-varisque du massif de l'Aar
15202334	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge des Aiguilles-Rouges-Massivs	Socle polycyclique anté-varisque du massif des Aiguilles Rouges
15202468	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge des Helvetikums	Socle polycyclique anté-varisque de l'Helvétique
15202337	Prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge des Mont-Blanc-Massivs	Socle polycyclique anté-varisque du massif du Mont Blanc
15204119	prävariszisches polyzyklisches Grundgebirge des Ostalpins	socle polycyclique anté-varisque de l'Austroalpin
15206110	Prävariszisches, polyzyklisches Grundgebirge, undifferenziert	socle polycyclique anté-varisque, indifférencié
15202440	Praz-Couquain-Formation	Formation de Praz Couquain
15203289	Praz-Serie	Série des Praz
15203436	Preja-Formation	Formation de la Preja
15205022	Prella-Konglomerat	Conglomérat de Prella
15205014	Prestino-Pelite	Pélite de Prestino
15203597	Printse-Formation	Printse-Formation
15202601	Prodkamm- bis Sexmor-Formation,	Formation du Prodkamm à
	undifferenziert	Formation du Sexmor,
		indifférenciées
15202131	Prodkamm-Formation	Formation du Prodkamm
15202390	Prodkamm-Formation, Mittlerer Teil	Prodkamm-Formation, Mittlerer Teil
15202389	Prodkamm-Formation, Oberer Teil	Prodkamm-Formation, Oberer Teil
15202391	Prodkamm-Formation, Unterer Teil	Prodkamm-Formation, Unterer Teil
15202271	Prosa-Granit	Granite du (Monte) Prosa
15204053	Prosanto-Formation	Formation du (Piz) Prosanto
15205085	Proterozoische und paläozoische	Proterozoische und paläozoische
	Mafite und Ultramafite des Südalpins	Mafite und Ultramafite des Südalpins

GeolCode	Deutsch	Français
15202239	Prüsfa-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Prüsfa
15200582	Psilonotenton-Formation	Psilonotenton-Formation
15202456	Pulanera-Gneiskomplex	Pulanera-Gneiskomplex
15204071	Punt-la-Drossa-Member	Membre de Punt la Drossa
15203371	Punta-Rossa-Komplex	Complexe de la Punta Rossa
15202184	Punteglias-Granit .	Granite de Punteglias
15202085	Pygurus-Member	Membre à Pygurus
15202136	Quarten-Formation	Formation de Quarten
15206038	Quarzgang	filon de quartz
15205105	Quarzit der Dolin-Gruppe	Quartzite du Groupe du Dolin
15203404	Quarzit der Nordpenninische Trias	Quartzite du Trias nord-pennique
15203419	Quarzit der Zermatt-Saas-Decke	Quartzite de la nappe de
		Zermatt-Saas
15206062	Quarzit, undifferenziert	quartzite, indifférenciée
15200432	Quarzitnagelfluh (der	Poudingue quartzitique (Fm. de
	StGallen-Fm.)	Saint-Gall)
15206083	Quarzphyllit, undifferenziert	quartzphyllite, indifférenciée
15203212	Quarzsandstein-Flysch (Gault)	Quarzsandstein-Flysch (Gault)
15206117	Quarzsandstein, undiff.	Grès quartzitique, indiff.
15204034	Quattervals-Formation	Formation du (Piz) Quattervals
15202097	Quinten-Formation	Formation de Quinten
15203137	Radiolarit	Radiolarites
15203235	Radiolarit der Arosa-Zone	Radiolarite de la zone d'Arosa
15206107	Radiolarit, undifferenziert	radiolarite, indifférenciée
15200325	Radiolaritreiche Nagelfluh	Radiolaritreiche Nagelfluh (Fm. du Rigi)
15202083	Rahberg-Bank	Membre du Rahberg
15204149	Raibl-Gr.: Dolomit	Groupe de Raible: dolomite
15204038	Raibl-Gruppe	Groupe de Raibl
15204151	Raibl-Gruppe der Zentralschweizer Klippen	Groupe de Raibl des klippes de Suisse centrale
15200371	Raitsche	Raitsche
15204027	Ramoz-Member	Membre de Ramoz
15200505	Ramschwag-Nagelfluh	Poudingue de la Ramschwag
15203070	Rämsi-Member	Membre de Rämsi
15203185	Randa-Augengneis	Gneiss oeillé de Randa
15200570	Randen-Grobkalk	Calcaire grossier du Randen
15200398	Randen-Juranagelfluh	Juranagelfluh du Randen
15200235	Randgranit	Randgranit
15202063	Rankweil-Member	Membre de Rankweil
15203309	Raschil-Formation	Raschil-Formation
15202418	Rauwacke (Röti-Fm.)	Cornieule (Fm. de la Röti)
15203243	Rauwacke der Brekzien-Decke	Cornieule de la nappe de la Brèche
15205104	Rauwacke der Dolin-Gruppe	Cornieule du Groupe du Dolin
15202547	Rauwacke der Helvetische Trias	Cornieule du Trias helvétique
15203571	Rauwacke der Klippen-Decke	Cornieule des Préalpes Médianes
15204146	Rauwacke der Raibl-Gruppe	Cornieule du Groupe de Raibl
15203575	Rauwacke und Quarzsandstein der	Cornieule et grès quartzitique des
	Klippen-Decke (basale Trias)	Préalpes Médianes (Trias basal)
15206022	Rauwacke, undifferenziert	Rauwacke, undifferenziert
15204061	Ravais-ch-Member	Membre de Ravais-ch
15203011	Raverette-Member	Membre de la Raverette
15202074	Rawil-Member	Membre du Rawil
15203025	Rayes-Kalk	Calcaire des Rayes
	-	-

CoolCools	Doutock	Francia
GeolCode	Deutsch	Français
15200400	Rebhubel-Schichten	Couches du Rebhubel
15203509	Rebi-Gneis	Gneiss de Rebi
15204069	Reichenhall-Formation	Formation de Reichenhall
15203125	Reidigen-Formation	Formation de Reidigen
15204062	Reifling-Formation	Formation de Reiflingen
15202108	Reischiben-Formation	Formation de la Reischiben
15203147	Reiselsberg-Formation	Formation du Reiselsberg
15200042	Renggeri-Member	Membre à Renggeri
15203556	Renten-Gneis	Gneiss de Renten
15200002	Reuchenette-Formation	Formation de Reuchenette
15203336	Rhät der Brekzien-Decke	Rhät der Brekzien-Decke
15203142	Rhenodanubischer Flysch	Flysch Rhénodanubien
15206045	Rhétien, undifferenziert	Rhétien, indifférencié
15200145	Rhötton	Rhötton
15206035	Rhyolit, undifferenziert	rhyolite, indifférenciée
15203362	Ri-d'Antabia-Konglomerat	Conglomérat du Ri d'Antabia
15203388 15200077	Ricard-Rhyolit Rickenbach-Member	Rhyolite de Ricard Membre de Rickenbach
15202373	Riein-Schichten	Riein-Schichten
15202373	Rietbad-Subformation	Sous-formation de Rietbad
15200339	Rietheim-Member	Membre de Rietheim
15203420	Riffelberg-Melange	Mélange du Riffelberg
15203420	Rifffazies der Arlberg-Formation	faciès récifal de la Formation de
13204147	Killiazies dei Aliberg-Formation	l'Arlberg
15200322	Rigi-Formation	Formation du Rigi
15203085	Rindenkorn-Mikrofazies	Microfaciès à oncolithes (Fm. de la Dorfflüe)
15203327	Rinderbach-Formation	Rinderbach-Formation
15202489	Rinderbiel-Mikrogranit	Microgranite de Rinderbiel
15202537	Ringgenberg-Schichten	Couches de Ringgenberg
15205017	Rio-dei-Gioghi-Pelite	Pélite du Rio dei Gioghi
15202431	Riondouneire-Member	Membre de Riondouneire
15203322	Ritter-Gneis	Ritter-Gneis
15205049	Riva-di-Solto-Tonstein	Argilite de Riva di Solto
15200094	Rivière-Member	Membre de la Rivière
15203350	Robiei-Wildflysch	Wildflysch de Robièi
15202393	Roc-Champion-Konglomerat	Roc-Champion-Konglomerat
15200650	Rocher-des-Hirondelles-Formation	Formation du Rocher des Hirondelles
15206047	Rodingit	rodingite
15203128	Rodomonts-Formation	Formation des Rodomonts
15203037	Rodosex-Member	Membre de Rodosex
15203330	Roffna-Gneis	Roffna-Gneis
15202310	Roggenegg-Komplex	Complexe de la Roggenegg
15203540	Rognoi-Gneis	Gneiss de Rognoi
15202072	Rohrbachstein-Bank	Banc du Rohrbachstein
15205123	Roisan-Marmor	Marbre de Roisan
15205003	Roisan-Zone	zone de Roisan
15203329	Rombach-Formation	Rombach-Formation
15203030	Rontins-Member	Membre des Rontins
15200031	Röschenz-Member	Membre de Röschenz
15202046	Rosenlaui-Marmor	Marbre de Rosenlaui
15202487	Rossbodenstock-Diorit	Diorite du Rossbodenstock
15200640	Rossemaison-Formation	Formation de Rossemaison

GeolCode	Deutsch	Français
15203519	Rossi-Formation	Formation des Rossi
15203047	Rossinière-Formation	Formation de Rossinière
15205034	Rosso ad Aptici	Rosso ad Aptici
15205036	Rosso Ammonitico Lombardo	Rosso Ammonitico Lombardo
15202378	Rossplatten-Diorit	Rossplatten-Diorit
15202499	Rotberg-Sandstein	Grès du Rotberg
15203027	Rote-Platte-Formation	Formation de Rote Platte
15203023	Roter-Sattel-Hartgrund	Hartground de Roter Sattel
15200064	Rothenfluh-Member	Membre de la Rothenfluh
15202139	Röti-Formation	Formation de la Röti
15202183	Rötifirn-Gruppe	Groupe du Rötifirn
15202221	Rotondo-Granit	Granite du Rotondo
15203441	Rottal-Migmatit	Migmatite du Rottal
15203490	Roz-Schiefer	Schistes du Roz
15203092	Rubli-Member	Membre du Rubli
15203163	Ruchberg-Formation	Formation du Ruchberg
15203304	Rudnal-Formation	Rudnal-Formation
15202356	Rueras-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Rueras
15202330	Ruestel-Flysch	Flysch de Ruestel
15204009	Ruhpolding-Formation	Formation de Ruhpolding
15204009	Ruina-Formation	Formation de la Ruina
15202376	Ruinas-Sandstein	Ruinas-Sandstein
15202372	Runcaleida-Schichten Ruscada-Gneis	Runcaleida-Schichten Ruscada-Gneis
15203297		
15202010	Rüschenweid-Bank	Banc du Rüschenweid
15202181	Russein-Diorit	Diorite de Russein
15204005	Russenna-Formation	Formation du (Munt) Russenna
15200095	Russille-Member	Membre de la Russille
15202297	Rütenen-Konglomerat	Conglomérat de Rütenen
15200541	Rütiberg-Kalksandstein	Grès calcaire de Rütiberg
15200283	Rütschlibach-Riedhof-	Calcaire d'eau douce du
15204050	Süsswasserkalk	Rütschlibach-Riedhof
15204059	S-charl-Formation	Formation de S-charl
15200214	Saalhof-Bank	Banc de Saalhof
15203450	Saas-Fee-Augengneis	Gneiss oeillé de Saas Fee
15203319	Sabbione-Sandstein	Sabbione-Sandstein
15200225	Säckingen-Granit	Granite de Säckingen
15200404	Sädel-Kalknagelfluh	Poudingue calcaire de Sädel
15202223	Sädelhorn-Diorit	Diorite du Sädelhorn
15200313	Safenwil-Muschelsandstein	Grès coquillier de Safenwil
15203175	Safien-Kalk	Calcaire de Safien
15202444	Saix-Member	Membre des Saix
15203533	Salahorn-Fm.: Metaplutonit	Formation du Salahorn:
15202524	Calabama For Damanaia	métaplutonite
15203534	Salahorn-Fm.: Paragneis	Formation du Salahorn: paragneiss
15204014	Salamun-Brekzie	Brèche de Salamun
15203432	Salarioli-Serie	Série du (Passo) Salarioli
15206019	Salleren-Brekzie	Salleren-Brekzie
15204013	Salteras-Formation	Formation du (Piz) Salteras
15205042	Saltrio-Formation	Formation de Saltrio
15204011	Saluver-Formation	Formation du (Piz) Saluver
15204010	Saluver-Gruppe	Groupe du (Piz) Saluver
15202155	Salvan-Member	Membre de Salvan
15200137	Salzlager	Salzlager (Fm. de Zeglingen)

GeolCode	Deutsch	Français
15205080	San-Bernardo-Gneis	San-Bernardo-Gneis
15206015	San-Fedelino-Granit	San-Fedelino-Granit
15205058	San-Giorgio-Dolomit	Dolomie du (Monte) San Giorgio
15205061	San-Salvatore-Dolomit	Dolomie du (Monte) San Salvatore
15203217	Sanalada-Formation	Formation de Sanalada
15202506	Sandalp-Rhyolith	Rhyolithe de la Sandalp
15204080	Sandhubel-Member	Membre du Sandhubel
15202392	Sandpass-Formation	Sandpass-Formation
15206105	Sandstein, undifferenziert	grès, indifférencié
15202016	Sanetsch-Formation	Formation du Sanetsch
15202280	Sardona-Melange	Mélange du Sardona
15202283	Sardona-Member	Quartzite du Sardona
15204112	Sass-Queder-Metarhyolith	Métarhyolite du Sass Queder
15205091	Sassa-Metagabbro	Sassa-Metagabbro
15203169	Sassauna-Formation	Formation de la Sassauna
15202343	Sassina-Augengneis	Gneiss oeillé du Sassina
15202238	Sasso-Rosso-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Sasso
	•	Rosso
15204125	Sasso-Rosso-Granodiorit	Granodiorite du Sasso Rosso
15200050	Saulcy-Member	Membre de Saulcy
15202247	Saure vulkanische und	roches volcaniques et
	subvulkanische Gesteine	subvolcaniques acides
15206048	Saurer Gang	filon acide <sup>'</sup>
15203305	Savognin-Formation	Savognin-Formation
15205030	Scaglia Bianca Lombarda	Scaglia Bianca Lombarda
15205029	Scaglia Rossa Lombarda	Scaglia Rossa Lombarda
15205031	Scaglia Variegata Lombarda	Scaglia Variegata Lombarda
15202511	Schabell-Mélange	Schabell-Mélange
15200676	Schafisheim-Syenit	Schafisheim-Syenit
15200497	Schallenberg-Member	Marne du Schallenberg
15200089	Schambelen-Member	Membre du Schambelen
15202035	Scharti-Member	Membre de Scharti
15202539	Schattwald-Mergelkalk	Calcaire marneux du Schattwald
15202315	Scheidegg-Flysch	Flysch de la Scheidegg
15200323	Scheidegg-Nagelfluh	Poudingue de la Rigi-Scheidegg
15200045	Schellenbrücke-Bank	Banc du Schellenbrücke
15200051	Schelmenloch-Member	Membre du Schelmenloch
15203394	Scherbadung-Gabbro	Gabbro du Scherbadung
15200421	Scherli-Quarzitnagelfluh	Poudingue quartzitique du
		Scherli(grabe)
15204028	Schesaplana-Member	Membre du Schesaplana
15203434	Schiefer der Ruginenta-Decke	Schistes de la nappe de Ruginenta
15200244	Schiefer und Grauwacken	Schistes et grauwackes de la Forêt
		Noire
15206111	Schiefer, undifferenziert	schiste, indifférencié
15202450	Schiefriger Mines-Lias	Lias des Mines schisteux
15202100	Schilt-Formation	Formation du Schilt
15202025	Schimberg-Member	Membre du Schimberg
15200130	Schinznach-Formation	Formation de Schinznach
15203012	Schistes à Miches	Membre des Schistes à Miches
15200357	Schistes marno-micacés	Schistes marno-micacés
15203397	Schistes noirs (Pierre Avoi)	Schistes noirs (Pierre Avoi)
15200465	Schlächtenhaus-Granit	Granite de Schlächtenhaus
15200682	Schlächtenhaus-Schiefer	Schlächtenhaus-Schiefer

GeolCode	Deutsch	Français
15200088	Schleitheim-Bank	Banc de Schleitheim
15203117	Schlieren-Flysch	Flysch des Schlieren
15203576	Schlieren-Flysch: Hauptmasse	Flysch des Schlieren: masse
	(Paläogen)	principale (Paléogène)
15203118	Schlieren-Sandstein	Grès des Schlieren
15203573	Schlieren-Sandstein, im Paläogen	Grès des Schlieren, tectonisé au
	tektonisch überprägt	Paléogène
15203153	Schloss-Formation	Formation de Schloss
15200224	Schluchsee-Granit	Granite du Schluchsee
15202379	Schöllenen-Diorit	Schöllenen-Diorit
15200237	Schönau-Herrenschwand-Granit	Granite de Schönau-Herrenschwand
15202145	Schönbüel-Formation	Formation de Schönbüel
15202146	Schönbüel-Quarzit	Quartzite de Schönbüel
15203119	Schoni-Sandstein	Grès de la Schoni
15202073	Schrattenkalk-Formation	Formation du Schrattenkalk
15202590	Schrattenkalk-Formation,	Formation du Schrattenkalk,
15200261	vermergelt	devenant marneuse
15200261	Schüpferegg-Nagelfluh	Poudingue de la Schüpferegg
15202544	Schwalmern-Kalk	Calcaire de la Schwalmern
15202543	Schwalmern-Schiefer	Schistes de la Schwalmern
15200533	Schwändibach-Naglelfuh	Poudingue de Schwändibach
15200641	Schwaningen-Merenbach-Rhyolith	Rhyolithe de
15000640		Schwaningen-Merenbach
15200642	Schwaningen-Weizen-Granit	Granite de Schwaningen-Weizen
15200658	Schwarzbach-Schichten	Couches du Schwarzbach
15202114	Schwarzhorn-Member	Membre du Schwarzhorn
15200441	Scie-Besse-Sandstein	Grès de Scie Besse
15203038	Sciernes-d'Albeuve-Formation	Formation des Sciernes d'Albeuve
15203363	Scisti bruni (Lebendun)	Scisti bruni (Lebendun)
15206054	Sedimentäre Brekzie,	brèche sédimentaire, indifférenciée
15206020	undifferenziert	
15206030	Sedimentgestein, undifferenziert	roche sédimentaire, indifférenciée
15200227	Seeablagerungen	Seeablagerungen (Fm. de Weiach)
15200206	Seebi-Member	Membre de Seebi
15200506	Seerücken-Tuffit	Tuffite du Seerücken
15202608	Seewen- und Amden-Formation, undifferenziert	Seewen- und Amden-Formation, undifferenziert
15202050	Seewen-Formation	Formation de Seewen
15202500	Seez-Member	Membre de Seez
15202300	Seeztal-Member	Membre de Seez Membre du Seeztal
15202104		
15205125	Seli-Nagelfluh Sella-Granodiorit	Poudingue de Seli Granodiorite de la Sella
	Sellamatt-Schichten	Couches de la Sellamatt
15202057 15202053	Selun-Member	Membre de Selun
15202033	Sense-Formation	Formation de la Singine
15200418	Septarienton	Argile à Septaria (Septarienton)
15202312 15203369	Serhalten-Flysch Série conglomératique (Pierre Avoi)	Flysch der Serhalten Série conglomératique (Pierre Avoi)
15203369	Serie der Süsswasserkalke und	Série des calcaires d'eau douce et
13200332	Dolomite	dolomie (GMGG)
15203181	Série du Tounô	Série du Tounô
15203226	Série Grise	Série Grise
15203225	Série Rousse	Série Rousse
13203223		

GeolCode	Deutsch	Français
15203390	Série schisto-gréseuse supérieure	Série schisto-gréseuse supérieure
15203368	Série schisto-quartzitique (Pierre	Série schisto-quartzitique (Pierre
	Avoi)	Avoi)
15203003	Seron-Formation	Formation de Seron
15203522	Seron-Formation, Calcschistes	Seron-Formation, Calcschistes
	zoogènes	zoogènes
15203523	Seron-Formation, Conglomérat	Seron-Formation, Conglomérat
	moyen	moyen
15206042	Serpentinit, undifferenziert	serpentinite, indifférenciée
15200663	Serrières-Bank	Serrières-Bank
15204060	Sertig-Member	Membre du Sertig
15205063	Servino	Servino
15204107	Sesvenna-Augengneis	Gneiss oeillé de la Sesvenna
15203360	Sevinera-Marmor	Marbre de Sevinèra
15203361	Sevinera-Sandstein	Grès de Sevinèra
15203266	Sex-du-Tronc-Kalk	Calcaire du Sex du Tronc
15202447	Sex-Mort-Flysch	Flysch de la nappe du Sex Mort
15202125	Sexmor-Formation	Formation du Sexmor
15202404	Sexmor-Formation, Oberer Teil	Formation du Sexmor, partie
	·	supérieure
15202405	Sexmor-Formation, Unterer Teil	Formation du Sexmor, partie
		inférieure
15200679	Siblingen-Granit	Siblingen-Granit
15202088	Sichel-Kalk	Calcaire de la Sichel
15202042	Siderolithikum (des Helvetikums)	Sidérolithique (de l'Helvétique)
15200091	Siderolithikum des Juragebirges	Sidérolithique du Jura
15203337	Siderolithisches Dogger der	Siderolithisches Dogger der
	Klippen-Decke	Klippen-Decke
15203558	Simano-D.: Amphibolit	Simano-D.: Amphibolit
15203554	Simano-D.: Dolomitmarmor	Simano-D.: Dolomitmarmor
15203553	Simano-D.: Kalkmarmor	Simano-D.: Kalkmarmor
15203555	Simano-D.: Paragneis	Simano-D.: Paragneis
15203559	Simano-D.: Ultramafitit	Simano-D.: Ultramafitit
15203292	Simmen-Flysch, undifferenziert	Flysch de la Simme, indifférencié
15200070	Sissach-Member	Membre de Sissach
15203516	Sivigia-Gneis	Gneiss de Sivigia
15202330	Sogn-Placi-Gneiskomplex	Complexe gneissique de Sogn Plac
15203584	Soladier- und Verdy-Member,	Soladier- und Verdy-Member,
13203301	undifferenziert	undifferenziert
15203045	Soladier-Member	Membre de Soladier
15203495	Solis-Kalk	Calcaire de Solis
15200426	Solothurner Schildkrötenkalk	Calcaire à tortues de Soleure
15203046	Sommant-Formation	Formation de Sommant
15200327	Sommersberg-Nagelfluh	Poudingue du Sommersberg
15202497	Sonnenberg-Horizonte	Horizons du Sonnenberg
15202002	Sörenberg-Melange	Mélange de Sörenberg
15202244	Sorescia-Gneis	Gneiss de Sorescia
15206009	Sorico-Tonalit	Sorico-Tonalit
15200009	Sornetan-Member	Membre de Sornetan
15203375	Sosto-Schiefer	Schistes du Sosto
		Membre de Sous le Rocher
1520318 <i>4</i>	70115-16-R0CHEL-WEITHOU	
15203184 15200220	Sous-le-Rocher-Member Spät- bis postvariszische Intrusiva	Roches plutoniques tardi- à

GeolCode	Deutsch	Français
15202336		<u> </u>
15202550	Spät- bis postvariszische Intrusiva des Mont-Blanc-Massivs	Roches plutoniques tardi- à post-varisques du massif du Mont
	acs mone plane massivs	Blanc
15202164	Spät- bis postvariszische Sedimente	Roches sédimentaires et
	und Vulkanite des Aar-Massivs	volcaniques tardi- à post-varisques
		du massif de l'Aar
15202464	Spät- bis postvariszische Sedimente	Roches sédimentaires et
	und Vulkanite des Helvetikums	volcaniques tardi- à post-varisques
		de l'Helvétique
15200057	Spatkalk	Spatkalk (Hauptrogenstein)
15203139	Spatkalk (Tissota-Melange)	Calcaires spathiques
15200319 15203303	Speer-Formation	Formation du Speer
15202394	Spegnas-Formation Spirstock-Member	Spegnas-Formation Membre du Spirstock
15202394	Spis-Kalk	Calcaire de la Spis
15202086	Spitzern-Member	Membre de la Spitzeren
15202128	Spitzmeilen-Formation	Formation du Spitzmeilen
15202388	Spitzmeilen-Formation, Basaler Teil	Spitzmeilen-Formation, Basaler Teil
15202386	Spitzmeilen-Formation, Oberer Teil	Spitzmeilen-Formation, Oberer Teil
15202387	Spitzmeilen-Formation, Unterer Teil	Spitzmeilen-Formation, Unterer Teil
15204095	Sprenkel-Schiefer	Sprenkel-Schiefer
15200054	St-Brais-Member	Membre de St-Braix
15203157	St-Christophe-Schichten	Formation de St-Christophe
15200309	St-Gallen-Formation	Formation de St-Gall
15203596	St-Triphon- und Wiriehorn-Fm.,	St-Triphon- und Wiriehorn-Fm.,
15203096	undifferenziert St-Triphon-Formation	undifferenziert Formation de St-Triphon
15200005	St-Ursanne-Formation	Formation de St-Inphon
15200238	StBlasien-Granit	Granite de St-Blasien
15205082	Stabbiello-Gneis	Stabbiello-Gneis
15202013	Stad-Formation	Formation de Stad
15202597	Stad-Formation (e6)	Formation de Stad (e6)
15202588	Stad-Formation, «Jüngerer	Formation de Stad, «Jüngerer
	Quarzsandstein»	Quarzsandstein»
15200310	Staffelbach-Grobsandstein	Grès grossier de Staffelbach
15200011	Staffelegg-Formation	Formation de la Staffelegg
15200675	Staffelegg-Formation und	Staffelegg-Formation und
15203041	Opalinus-Ton, undifferenziert Staldengraben-Formation	Opalinus-Ton, undifferenziert Formation du Staldengraben
15200132	Stamberg-Member	Membre du Stamberg
15203074	Stanserhorn-Formation	Formation du Stanserhorn
15203172	Stätzerhorn-Gruppe	Flysch du Tomül
15200466	Steinatal-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Steinatal
15202037	Steinbach-Member <sup>.</sup>	Membre du Steinbach
15203072	Steinberg-Konglomerat	Conglomérat du Steinberg
15200193	Steinibach-Member	Membre du Steinibach
15203223	Steinsberg-Kalk	Calcaire du Steinsberg
15203454	Stellihorn-Mylonit	Mylonite du Stellihorn
15202598	Stgir- und Inferno-Formation, undifferenziert	Formations du Stgir et d'Inferno, indifférenciées
15202133	Stgir-Formation	Formation du Stgir
15202133	Stgir-Formation, Oberer Teil	Stgir-Formation, Oberer Teil
15202371	Stgir-Formation, Unterer Teil	Stgir-Formation, Unterer Teil
15200222	Stockberg-Quarzporphyr	Quarzporphyre du Stockberg

		Français
15203273	Stockenflue-Kalk	Calcaire de la Stockenflue
15202306	Stöcki-Sandstein	Grès de Stöckli
15202199	Straligenstöckli-Gneiskomplex	Complexe gneissique du
		Straligenstöckli
15206033	Stratigraphische Einheit,	unité stratigraphique indifférenciée
15000040	undifferenziert	
15202240	Streifengneis-Komplex	Complexe du Streifengneiss
15202186	Strem-Granit	Granite du (Val) Strem
15200639	Studweid-Formation	Formation du Studweid
15204044	Stugl-Member	Membre de Stugl
15202319	Subalpiner Flysch	Flysch Subalpin
15200123	Subfurcatum-Bank	Banc à Subfurcatum
15203257	Submédiane-Melange	Mélange Submédian
15203370	Südegg-Komplex	Compexe de Südegg
15203603	Südegg-Komplex: Prasinit	Südegg-Komplex: Prasinit
15203604	Südegg-Komplex: Talkschiefer	Südegg-Komplex: Talkschiefer
15202295	Südelbach-Member	Membre du Südelbach
15202004	Südhelvetische Flyscheinheiten Südwestlicher Aare-Granit	Unités de flysch sud-helvétiques Granite sud-occidental de l'Aar
15202162 15200520	Sulzbach-Member	Membre de Sulzbach
15200520	Sulzbach-Nagelfluh	
15200321		Poudingue de Sulzbach
15203219	Sulzfluh-Flysch Sulzfluh-Granit	Flysch de la nappe de la Suzfluh
15203221	Sulzfluh-Kalk	Granite de la nappe de la Suzfluh Calcaire de la Sulzfluh
15203220	Sulzgrabe-Formation	Sulzgrabe-Formation
15203333	Surbrunnen-Flysch	Flysch de Surbrunnen
15202533	Suren-Flysch	Flysch du Suren
15202555	Süsswasserkalk, undifferenziert	Süsswasserkalk, undifferenziert
15206088	Syenit, undifferenziert	syénite, indifférenciée
15200584	Tabalcon-Kalk	Tabalcon-Kalk
15202443	Taffon-Member	Membre du Taffon
15206060	Talkschiefer, undifferenziert	talcschiste, indifférencié
15203352	Tamier-Zött-Wildflysch	Wildflysch de Tamier-Zött
15202570	Tamina-Gneiskomplex	Complexe gneissique de la Tamina
15202572	Tamina-Gneiskomplex: mylonitisch	Complexe gneissique de la Tamina:
13232372	idiimid eneisiompiexi myiomasen	mylonitique
15202571	Tamina-Gneiskomplex: schiefriger	Complexe gneissique de la Tamina:
	Biotitgneis	gneiss schisteux à biotite
15200256	Tannenberg-Schichten	Couches de Tannenberg
15200495	Tannenwald-Schichten	Couches du Tannenwald
15203506	Tasna-Altkristallin	Socle cristallin de la nappe de la
		Tasna
15203222	Tasna-Flysch	Flysch de la nappe de la Tasna
15203333	Taspegn-Gneis	Taspegn-Gneis
15202011	Taveyannaz-Formation	Formation de Taveyannaz
15202512	Taveyannaz-Sandstein,	Taveyannaz-Sandstein,
	Dachschiefer vorherrschend	Dachschiefer vorherrschend
15203354	Teggiolo-Kalkschiefer	Calcschistes du Teggiolo
15206017	Tektonische Brekzie, undifferenziert	Tektonische Brekzie, undifferenziert
15206114	Tektonisches Melange	mélange tectonique
15202594	Tektonisches Melange der Internen	Mélange tectonique des écailles
	Einsiedeln-Schuppen	internes d'Einsiedeln
15202453	Tektonisierte Basis des	base tectonisée du Verrucano de

GoolCodo	Doutsch	Français
GeolCode	Deutsch	Français
15206089	Tektonit, undifferenziert	tectonite, indifférenciée
15202526	Telltistock-Granit	Telltistock-Granit
15202233	Tenelin-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Piz Tenelin
15200568	Tenniken-Muschelagglomerat	Poudingue coquillier de Tenniken
15202366	Termen-Kalkschiefer	Termen-Kalkschiefer
15202365	Termen-Tonschiefer	Termen-Tonschiefer
15205020	Ternate-Formation	Formation de Ternate
15203349	Terri-Schiefer	Schistes du (Piz) Terri
15203373 15205071	Terri-Schiefer_Basale Tertiär des Südalpins	Schistes basaux du (Piz) Terri Tertiär des Südalpins
15205071	Tête-de-Valpelline-Phyllit	Tête-de-Valpelline-Phyllit
15200320	Thun-Formation	Formation de Thoune
15200320	Thyon-Metagranophyr	Métagranophyre de Thyon
15204055	Tiaun-Brekzie	Brèche du Tiaun
15202026	Tierberg-Member	Membre du Tierberg
15202020	Tierces-Formation	Formation des Tierces
15200033	Tiergarten-Member	Membre du Tiergarten
15202075	Tierwis-Formation	Formation de Tierwis
15202575	Tillerée-Schichten	Couches de Tillerée
15203340	Timun-Komplex	Timun-Komplex
15203130	Tissota-Melange	Mélange de la Tissota
15202516	Toarcienschiefer	Toarcienschiefer
15202517	Toarcienspatkalk	Toarcienspatkalk
15202185	Tödi-Granit	Granite du Tödi
15200247	Todtmoos-Horbach-Gneiskomplex	Complexe gneissique de
	i da anno da a	Todtmoos-Horbach
15203180	Tomül-Mélange	Mélange du Tomül
15204144	Tonale-Schiefer	Schistes du Tonale
15206087	Tonalit, undifferenziert	tonalite, indifférenciée
15203582	Toniger Kalkschiefer der	Schiste calcaréo-argileux de la
	Grava-Decke	nappe de la Grava
15206106	Tonschiefer, undifferenziert	schiste argileux, indifférencié
15203312	Törbel-Gneis	Törbel-Gneis
15205026	Torre-Konglomerat	Conglomérat de Torre
15203417	Torrembey-Brekzie	Brèche de Torrembey
15203040	Torrent-de-Lessoc-Formation	Formation du Torrent de Lessoc
15202124	Torrentalp-Member	Membre de la Torrentalp
15202320	Torrenthorn-Formation	Formation du Torrenthorn
15200270	Tösswald-Schichten	Couches du Tösswald
15203493	Totalp-Serpentinit	Serpentinite de la Totalp
15200080	Trasadingen-Bank	Banc de Trasadingen
15202235	Tremola-Gneiskomplex	Complexe gneissique de la Tremola
15205047	Tremona-Formation	Formation de Tremona
15203293	Trepsen-Flysch	Flysch de Trepsen
15203109	Trias der Brekzien-Decke	Trias de la nappe de la Brèche
15203583	Trias der Grava-Decke,	Trias de la nappe de la Grava,
15202276	undifferenziert	indifférencié
15203276	Trias der Klippen-Decke	Trias de la nappe des Préalpes
15000014	T'   N' 5	Médianes
15203014	Trias der Niesen-Decke	Trias de la nappe du Niesen
15202134	Trias des Helvetikums	Trias de l'Helvétique
15200163	Trias des Juragebirges	Trias du Jura
15204086	Trias des Ostalpins	Trias de l'Austroalpin
15205076	Trias des Südalpins	Trias des Südalpins

GeolCode	Deutsch	Français
		<del>-</del>
15206029	Trias, undifferenziert	Trias, indifférencié
15203150	Triesen-Formation	Flysch de Triesen
15202167	Trift-Formation	Formation du Trift
15203213	Tristel-Formation	Formation de Tristel
15204064	Trochitendolomit-Member	Trochitendolomit-Member
15200629	Trois-Rods-Süsswasserkalk	Trois-Rods-Süsswasserkalk
15200635	Tröleten-Süsswasserkalk Trom-Brekzie	Calcaire d'eau douce de Tröleten Brèche de Trom
15203259 15202098	Tros-Kalk	Calcaire de Tros
15203261	Troublon-Kalk	Calcaire de 1105 Calcaire du Troublon
15203251	Truche-Brekzie	Brèche de la Truche
15203230	Trupchun-Member	Membre du (Val) Trupchun
15203508	Truzzo-Granit	Granite de Truzzo
15203300	Tsanfleuron-Member	Membre de Tsanfleuron
15202015	Tscharren-Formation	Formation de la Tscharren
15203203	Tschera-Marmor	Marbre de la Tschera
15203203	Tschima-da-Flix-Granit	Tschima-da-Flix-Granit
15200636	Tschöplihof-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce du Tschöplihof
15204083	Tschuggen-Augengneis	Gneiss oeillé de Tschuggen
15202507	Tuffitisches Member (Tscharren)	Tuffitisches Member (Tscharren)
15200378	Tüllingen-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Tüllingen
15203206	Tumpriv-Gruppe	Groupe de la Tumpriv
15204076	Tuors-Member	Membre du (Val) Tuors
15204057	Turettas-Member	Membre du (Piz) Turettas
15200569	Turritellen-Kalk	Calcaire à Turritelles
15200001	Twannbach-Formation	Formation du Twannbach
15202061	Twäriberg-Bank	Banc du Twäriberg
15202152	Üblital-Formation	Formation de l'Üblital
15200534	Uerscheli-Formation	Formation d'Uerscheli
15200278	Uetliberg-Mergel	Poudingue de l'Üetliberg
15200276	Uetliberg-Schichten	Couches de l'Üetliberg
15200277	Uetliberggipfel-Nagelfluh	Poudingue de l'Üetliberggipfel
15202229	Uffiern-Diorit	Diorite du Val Uffiern
15204138	Uglix-Plattenkalk	Calcaire d'Uglix
15200406	Ulmiz-Quarzitnagelfluh	Poudingue quarzitique d'Ulmiz
15202279	Ultrahelvetische Flyscheinheiten	Unités de flysch ultrahelvétiques
15206057	Ultramafische Gesteine	roche ultramafique
15203469	Ultramafit der Métailler-Formation	Roches ultramafiques de la
		Formation du Métailler
15205116	Ultramafitit der Arolla-Gruppe	Roche ultramafique du Groupe
		d'Arolla
15200353	UMM-I	UMM-I
15200351	UMM-II	UMM-II
15200349	UMM-III	UMM-III
15200362	UMM-J	UMM-J
15202245	Undifferenzierte Kristallingesteine	roches cristallines indifférenciées
15202469	Undifferenziertes Kristallin des Helvetikums	Socle cristallin indifférencié de l'Helvétique
15200453	Unité Inférieure Oolithique (UIO)	Unité Inférieure Oolithique (UIO)
15200452	Unité Moyenne Calcaire (UMC)	Unité Moyenne Calcaire (UMC)
15202485	Unter-der-Flue-Fazies	faciès d'Unter-der-Flue
15200048	Unter-Erli-Bank	Banc d'Unter Erli
15200555	Unter-Lochsiti-Nagelfluh	Poudingue d'Unter Lochsitli
15200473	Untere-Felsenkalke-Formation	Untere-Felsenkalke-Formation

GeolCode	Deutsch	Français
15200201	Untere Acuminata-Schichten	Couches à Acuminata inférieures
15203106	Untere Brekzie	Brèche Inférieure
15200560	Untere Bunte Molasse des	Molasse bariolée inférieure
	Jurasüdfusses	
15202284	Untere Flyschabfolge (Sardona)	Untere Flyschabfolge (Sardona)
15202396	Untere Götzis-Bank	Banc de Götzis inférieur
15203248	Untere Kalk- und Tonschiefer der	Untere Kalk- und Tonschiefer
	Zone Piz Terri - Lunschania	(Grava/Tomül)
15203108	Untere Kalke	Calcaires Inférieurs
15200348	Untere Meeresmolasse (UMM)	Molasse marine inférieure (UMM)
15200062	Untere Oolithische Serie (Oolithe Subcompacte)	Série oolitique inférieure (Oolithe Subcompacte)
15203281	Untere Rauwacke der Klippen-Decke	Cornieule Inférieure
15202536	Untere Sandsteine (Spirstock)	Untere Sandsteine (Spirstock)
15202330	Untere Schiefer	Schistes Inférieurs
15200138	Untere Sulfatzone	Untere Sulfatzone (Fm. de
13200130	Officere Sulfatzoffe	Zeglingen)
15200314	Untere Süsswassermolasse (USM)	Molasse d'eau douce inférieure
		(USM)
15203122	Untere Tonsteinschichten	Untere Tonsteinschichten (Flysch des Schlieren)
15205100	Unterer Meride-Kalk	Partie inférieure du Calcaire de
		Meride
15202303	Unterer Quintner Kalk	«Unterer Quinten-Kalk»
15200219	Unterer Schuttfächer	Unterer Schuttfächer (Fm. de
		Weitenau)
15200076	Unterer Stein	Unterer Stein (Fm. de la Staffelegg)
15200382	Unterer Teil des Hauptrogensteins	Partie inférieure du Hauptrogenstein
15200018	Unterer Virgula-Mergel	Marnes à Virgula inférieures
15204073	Unteres Member der	Membre inférieur de la Fm. du Fuorn
	Fuorn-Formation	
15202341	Unterwassern-Gneis	Gneiss d'Unterwassern
15204100	Ur-Brekzie	Ur-Brekzie
15200289	Urdorf-Bentonit	Bentonite d'Urdorf
15200335	USM-I	USM-I
15200329	USM-II	USM-II
15200326 15200589	USM-III USM-III bis OSM-I	USM-III USM-III bis OSM-I
15200369	USM-J	USM-
15200341	Uttins-Mergel	Marne des Uttins
15200185	Utzigen-Muschelsandstein	Grès coquillier d'Utzigen
15200403	Vabenau-Member	Membre de Vabenau
15203539	Vacarisc-Gneis	Gneiss de Vacarisc
15203359	Vaduz-Flysch	Flysch de Vaduz
15202212	Val-Bérard-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Val Bérard
15203513	Val-Chironico-Gneis	Gneiss du Val Chironico
15202289	Val-d'Illiez-Sandstein	Grès du Val-d'Illiez
15202488	Val-da-Surplattas-Diorit	Diorite du Val da Surplattas
15202192	Val-Gliems-Formation	Formation du Val Gliems
15205013	Val-Grande-Sandstein	Grès du Val Grande
15202349	Val-Gronda-Augengneis	Gneiss oeillé du Val Gronda
15202225	Val-Lavaz-Gruppe	Groupe du Val Lavaz
15206011	Val-Masino-Granodiorit	Val-Masino-Granodiorit
15204074	Val-Müstair-Gruppe	Groupe du Val Müstair

0 10 1		
GeolCode	Deutsch	Français
15202346	Val-Nalps-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Val Nalps
15202265	Val-Pigniu-Gneiskomplex	Complexe gneissique du Val Pigniu
15204077	Val-Püra-Member	Membre du Val Püra
15202231	Val-Rondadura-Gruppe	Groupe du Val Rondadura
15204122	Val-Rude-Orthogneis	Orthogneiss du Val Rude
15203484	Val-Sabbia-Formation	Formation du Val Sabbia
15205059	Val-Serrata-Tuffite	Tuffite du Val Serrata
15202276	Val-Stgira-Riffmarmor	Marbre du Val Stgira
15202272	Val-Tremola-Granit	Granite du Val Tremola
15204040 15203459	Valbella-Member	Membre de la Valbella
15203459	Valgrande-Paragneis Vallatscha-Formation	Paragneiss de Vagrande Formation du (Piz) Vallatscha
15204054	Vallatscha-Member	Membre du (Piz) Vallatscha
15200093	Vallorbe-Member	Formation de Vallorbe
15200093	Vallorcine-Granit	Granite de Vallorcine
15202254	Vallorcine-Graffic Vallorcine-Konglomerat	Conglomérat de Vallorcine
15205007	Valpelline-Serie	Série de Valpelline
15203170	Valzeina-Formation	Formation de Valzeina
15203043	Vanil-Carré-Member	Membre du Vanil Carré
15203359	Vanis-Formation	Formation des Vanis
15204094	Varaina-Schiefer	Varaina-Schiefer
15205027	Varesotto-Flysch	Flysch du Varesotto
15200484	Variansmergel-Formation	Variansmergel-Formation
15203474	Variszische Intrusiva der	Roches intrusives varisques de la
	Maggia-Decke	nappe de la Maggia
15205128	Variszische Intrusiva der	roches intrusives de la nappe de la
	Margna-Sella	Margna-Sella
15203460	Variszische Intrusiva des	Roches intrusives varisques du
	Briançonnais	Briançonnais
15204132	Variszische Intrusiva des Ostalpins	roches intrusives varisques de
15005070		l'Austroalpin
15205079	Variszische Intrusiva des Südalpins	roches intrusives varisques du Sudalpin
15200617	Variszisches Grundgebirge der	Variszisches Grundgebirge der
13200017	Nordschweiz	Nordschweiz
15202467	Variszisches Kristallin des	Variszisches Kristallin des
13202.07	Helvetikums	Helvetikums
15202604	Vasanachopf-Member	Formation d'Euthal: faciès
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	argilo-schisteux noir
15202400	Vättis-Fossilbrekzie	Brèche fossilifère de Vättis
15200443	Vauglène-Bänke	Couches de Vauglène
15204108	Vaüglia-Granodiorit	Granodiorite de Vaüglia
15200554	Vaulruz-Formation (UMM-II+III	Formation de Vaulruz (UMM-II+III
	undiff.)	indiff.)
15200004	Vellerat-Formation	Formation de Vellerat
15203044	Verdy-Member	Membre du Verdy
15200189	Verena-Member	Membre de Ste-Vérène
15203314	Vergeletto-Gneis	Vergeletto-Gneis
15200305	Vermes-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Vermes
15202154	Vernayaz-Formation	Formation de Vernayaz
15200439	Vernettes-Sandstein	Grès des Vernettes
15202143 15205064	Verrucano-Gruppe Verrucano Lombardo	Groupe du Verrucano Verrucano Lombardo
15203064	Versoyen-Schichten	Couches du Versoyen
TOTOSTOT	versoyen-schichten	Couches du Versoyen

GeolCode	Deutsch	Français
15203231	Verspala-Formation	Formation de la Verspala
15206058	Verwitterter Fels, undifferenziert	roche altérée, indifférenciée
15203295	Verzasca-Gneis	Verzasca-Gneis
15202430	Veveyse-de-Châtel-Member	Membre de la Veveyse de Châtel
15202140	Vieux-Emosson-Formation	Formation du Vieux Emosson
15203501	Vignun-Gneis	Gneiss de Vignone
15205019	Villa-Olmo-Konglomerat	Conglomérat de Villa Olmo
15202429	Villarbeney-Formation	Formation de Villarbeney
15200451	Villers-Schichten	Couches de Villers
15200105	Villigen-Formation	Formation de Villigen
15200100	Vions-Formation	Formation de Vions
15202209	Viséen	Viséen des Aiguilles Rouges
15202090	Vitznau-Mergel	Marne de Vitznau
15203202	Vizan-Brekzie	Brèche du Vizan
15200179	Vogesen-Sandstein	Grès des Vosges
15203296	Vogorno-Gneis	Vogorno-Gneis
15203285	Voirons-Flysch	Flysch des Voirons
15203288	Voirons-Sandstein	Grès des Voirons
15202182	Voralp-Granit	Granite de la Voralp
15202569	Voralp-Granit: saure Randfazies	Granite de la Voralp: faciès acide de
		bordure
15203143	Vorarlberg-Flysch	Flysch du Vorarlberg
15200032	Vorbourg-Member	Membre du Vorbourg
15203287	Vouan-Konglomerat	Conglomérat du Vouan
15200013	Vouglans-Member	Membre de Vouglans
15200437	Vraconne-Sandstein	Grès de la Vraconne
15200153	Vuache-Formation	Formation du Vuache
15202434	Vuavres-Member	Membre des Vuavres
15203056	Vudalla-Formation	Formation de la Vudalla
15206078	Vulkanische Gesteine, undifferenziert	roche volcanique, indifférenciée
15202023	Wagenmoos-Bänke	Couches du Wagenmoos
15203283	Wägital-Flysch	Flysch du Wägital
15203566	Wägital-Flysch: basaler,	Flysch du Wägital: partie basale,
	tektonisierter Teil	tectonisée
15203564	Wägital-Flysch: oberer Teil	Flysch du Wägital: partie supérieure
	(Paläogen)	(Paléogène)
15203565	Wägital-Flysch: untererer Teil (Kreide)	Flysch du Wägital: partie inférieure (Crétacé)
15200067	Waldenburg-Member	Membre de Waldenburg
15202375	Waltensburg-Verrucano	Waltensburg-Verrucano
15200388	Wanderblock-Bildungen	Dépôts de blocs pérégrins
		(Wanderblock-Bildungen)
15203087	Wandfluh-Mikrofazies	Microfaciès de la Wandfluh
15202299	Wang-Brekzie	Brèche de Wang
15202048	Wang-Formation	Formation de Wang
15200659	Wangen- und Letzi-Member,	Membres de Wangen et du Letzi,
15000014	undifferenziert	indifférenciés
15202014	Wängen-Kalk	Calcaire de Wängen
15202591	Wängen-Kalk,	Calcaire de Wängen, faciès calcaire
15200110	Lithothamnienkalk-Fazies	à Lithothamnies
15200110	Wangen-Member	Membre de Wangen
15200500	Wangental Mambar	Tuffite de Wangen
15200106	Wangental-Member	Membre du Wangental

CaalCada	Davitash	Francis
GeolCode	Deutsch	Français
15202056	Wannenalp-Bank	Banc de la Wannenalp
15200491	Wedelsandstein-Formation	Wedelsandstein-Formation
15200543	Weggis-Formation	Formation de Weggis
15200252	Wehratal-Syenit	Syénite du Wehratal
15200287	Wehrenbach-Höckler-	Calcaire d'eau douce du
	Süsswasserkalk	Wehrenbach-Höckler
15200159	Weiach-Formation	Formation de Weiach
15200656	Weilergraben-Formation	Formation du Weilergraben
15203132	Weissenburg-Flysch	Flysch de la Weissenburg
15200085	Weissenstein-Member	Membre du Weissenstein
15202321	Weissgandstöckli-Bank	Banc du Weissgandstöckli
15203452	Weissmies-Paragneis	Paragneiss du Weissmies
15200158	Weitenau-Formation	Formation de Weitenau
15200142	Wellendolomit	Wellendolomit
15200141	Wellenkalk / Wellenmergel	Wellenkalk / Wellenmergel
15202165	Wendenjoch-Formation	Formation du Wendenjoch
15200103	Wettigen-Member	Membre de Wettingen
15200251	Wiesen-Wehratal-Komplex	Complexe du Wiesental-Wehratal
15200157	Wiesental-Formation	Formation du Wiesental
15200114	Wildegg-Formation	Formation de Wildegg
15203028	Wildenbach-Member	Membre du Wildenbach
15203280	Wildgrimmi-Member	Membre du Wildgrimmi
15202003	Wildhaus-Melange	Mélange de Wildhaus
15202024	Wildstrubel-Formation	Formation du Wildstrubel
15202166	Windgällen-Formation	Formation des Windgällen
15202505	Windgällen-Formation, Mikrogranit	Microgranite de la Windgällenlücke
15202327	Windgällen-Formation, Rhyolith	Rhyolithe de la Chli Windgällen
15202105	Windgällen-Member	Membre des Windgällen
15202224	Winterhorn-Granit	Granite du Winterhorn
15200539	Wintersberg-Member	Membre du Wintersberg
15200284	Winterthur-Bentonit	Bentonite de Winterthur
15203095	Wiriehorn-Formation	Formation du Wiriehorn
15203204	Wissberg-Brekzie	Brèche du Wissberg
15200633	Wissenbach-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce du
		Wissenbach
15200197	Wittnau-Korallenkalk	Calcaire à coraux de Wittnau
15200477	Wohlgeschichtete-Kalke-Formation	Wohlgeschichtete-Kalke-Formation
15200631	Wolhusen-Bentonit	Bentonite de Wholusen
15200122	Wuerttembergica-Schichten	Couches à Wuerttembergica
15200508	Wulp-Rotzone	Rotzone Wulp
15200483	Wutach-Formation	Wutach-Formation
15200347	Wynau-Süsswasserkalk	Calcaire d'eau douce de Wynau
15202196	Zäsenberg-Gneis	Gneiss du Zäsenberg
15200135	Zeglingen-Formation	Formation de Zeglingen
15202603	Zemenstein- bis	Formation du Zementstein à
	Garschella-Formation,	Formation de Garschella,
	undifferenziert	indifférenciées
15200470	Zementmergel-Formation	Zementmergel-Formation
15202093	Zementstein-Formation	Formation du Zementstein
15202160	Zentraler Aare-Granit	Granite central de l'Aar
15203253	Zervreila-Granitgneis	Orthogneiss de Zervreila
15202586	Zettenalp-Trochematt-Melange	Mélange de la Zettenalp-Trochematt
15202560	Zirmenkopf-Kalk	Calcaire du Zirmenkopf
15206014	Zocca-Aplit	Zocca-Aplit
13200014	Zocca April	Zocca April

GeolCode	Deutsch	Français
15205135	Zona Dioritico-Kinzigitica	Zona Dioritico-Kinzigitica
15200557	Zone der Schiefermergel (der	Zone der Schiefermergel (Fm. de
	StGallen-Fm.)	Saint-Gall)
15203075	Zoophycos-Schichten	Couches à Zoophycos (Fm. du
		Stanserhorn)
15205046	Zu-Kalk	Calcaire de Zu
15200186	Zuckerkörniger Kalk	Calcaire saccharoïde
15203262	Zünegg-Knollenkalk	Calcaire noduleux de la Zünegg
15200281	Zürich-Schichten	Couches de Zürich
15200678	Zurzach-Granit	Zurzach-Granit
15206094	Zweiglimmergneis, undifferenziert	gneiss à deux micas, indifférencié
15203528	Zwischenmythen-Mergel	Marne de Zwischenmythen
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 10 Annexe GC\_LITSTRAT\_UNCO\_CD

Table des valeurs des unités lithostratigraphiques

GeolCode	Deutsch	Français
15201044	1. letzteiszeitlischs Vorstoss	1ère avancée glaciaire de la
		Dernière Période glaciaire
15201043	<ol><li>letzteiszeitlischs Vorstoss</li></ol>	2ème avancée glaciaire de la
		Dernière Période glaciaire
15201210	Aabach-Schotter	Gravier de l'Aabach
15201055	Aarau-Schotter	Gravier d'Aarau
15201167	Aarburg-Schotter	Gravier d'Aarburg
15201136	Aare-Schotter	Gravier de l'Aar
15201271	Aatal-Seebodenlehm	Aatal-Seebodenlehm
15201075	Aathal-Schotter	Gravier de l'Aathal
15201540	Alluvion von Ransun	Alluvion de Ransun
15201012	Altberg-Till	Till de l'Altberg
15201183	Alte Doubsschotter	Gravier ancien du Doubs
15201135	Altenburg-Fulach-Terrasse	terrasse d'Altenburg-Fulach
15201001	Ältere Ablagerungen,	Dépôts indifférenciés précédant le
	undifferenziert	Dernier Maximum Glaciaire
15201071	Ältere Beckenfüllungen	Anciens remplissages de bassin
15201189	Alterswil-Schotter	Gravier d'Alterswil
15201028	Ämmert-Schotter	Gravier d'Ämmert
15201029	Ämmert-Till	Till d'Ämmert
15201512	Ämmet-Schotter	Ämmet-Schotter
15201160	Attiswil-Schotter	Gravier d'Attiswil
15201326	Bachschutt der Gamsa	dépôts torrentiels de la Gamsa
15201331	Bachschutt der Gürbe	dépôts torrentiels de la Gürbe
15201328	Bachschutt der Lonza	dépôts torrentiels de la Lonza
15201329	Bachschutt der Saltina	dépôts torrentiels de la Saltina
15201330	Bachschutt der Vispa	dépôts torrentiels de la Viège
15201323	Bachschutt des Baltschiederbachs	dépôts torrentiels du Baltschiedertal
15201324	Bachschutt des Bietschbachs	dépôts torrentiels du Bietschbach
15201325	Bachschutt des Chelchbachs	dépôts torrentiels du Chelchbach
15201327	Bachschutt des Jolibachs	dépôts torrentiels du Jolibach

GeolCode	Deutsch	Français
15201332	Bachschutt des Lombachs	dépôts torrentiels du Lombach
15201550	Balm-Schotter	Gravier de Balm
15201248	Bänkel-Schotter	Gravier de Bänkel
15201548	Bannhalden-Schotter	Gravier de Bannhalden
15201256	Bannholz-Schotter	Gravier de Bannholz
15201230	Bärengraben-Schotter und -Till	Gravier et Till du Bärengraben
15201337	Bärenholz-Till	Till du Bärenholz
15201330	Bennau-Schotter	Gravier de Bennau
15201137	Berg-Schotter	Gravier de Bernida Gravier de Berg
15201517	Bergsturzablagerung von Bargis	dépôt d'éboulement de Bargis
15201532	Bergsturzablagerung von Fidaz	dépôt d'éboulement de Fidaz
15201533	Bergsturzablagerung von Ralligen	Dépôt d'écroulement de Ralligen
13201331	(im Thunersee)	(dans le lac de Thoune)
15201299	Bergsturzablagerungen vom Chapf	dépôt d'écroulement de Chapf
15201299	Bergsturzablagerungen vom	dépôt d'écroulement du Delenwald
13201302	Delenwald	depot d'ecrodiement du Delenward
15201301	Bergsturzablagerungen vom	dépôt d'écroulement du
13201301	Drussetschawald	Drussetschawald
15201306		
	Bergsturzablagerungen vom Kernwald	dépôt d'écroulement du Kernwald
15201460	Bergsturzablagerungen vom Stützwald	dépôt d'écroulement du Stützwald
15201296	Bergsturzablagerungen von Brienz	dépôt d'écroulement de Brienz
15201298	Bergsturzablagerungen von Brüsis	dépôt d'écroulement de Brüsis
15201291	Bergsturzablagerungen von Castasegna	dépôt d'écroulement de Castasegna
15201288	Bergsturzablagerungen von Chessel-Noville	dépôt d'écroulement de Chessel-Noville
15201287	Bergsturzablagerungen von Chiètres	dépôt d'écroulement de Chiètres
15201300	Bergsturzablagerungen von Derborence	Bergsturzablagerungen von Derborence
15201303	Bergsturzablagerungen von Elm	dépôt d'écroulement d'Elm
15201303	Bergsturzablagerungen von Flims	dépôt d'écroulement de Flims
15201297	Bergsturzablagerungen von Goldau	dépôt d'écroulement de Goldau
15201304	Bergsturzablagerungen von	dépôt d'écroulement de
13201290	Gwelber-Laui-Weid	Gwelber-Laui-Weid
15201305	Bergsturzablagerungen von Iragell	dépôt d'écroulement d'Iragell
15201303	Bergsturzablagerungen von Mutta	dépôt d'écroulement de Mutta
15201295	Bergsturzablagerungen von	dépôt d'écroulement de
13201209	Novalles-Vugelles	Novalles-Vugelles
15201293		dépôt d'écroulement de Prapan
15201293	Bergsturzahlagerungen von Prapan	dépôt d'écroulement de Schaingels
	Bergsturzablagerungen von Schaingels	,
15201286	Bergsturzablagerungen von Sierre	dépôt d'écroulement de Sierre
15201292	Bergsturzablagerungen von Sogno	dépôt d'écroulement de Sogno
15201310	Bergsturzablagerungen von Tamins	dépôt d'écroulement de Tamins
15201307	Bergsturzablagerungen von Triesenberg	dépôt d'écroulement de Triesenberg
15201053	Beringen-Eiszeit	Période glaciaire de Beringen (Avant-dernière Période glaciaire)
15201164	Berken-Sand	Sable de Berken
15201163	Berken-Schotter	Gravier de Berken
15201156	Bersturzmasse von Selzach	Dépôt d'écroulement de Selzach
		,

GeolCode	Deutsch	Français
15201523	Beuggen-Schotter	Beuggen-Schotter
15201153	Bick-Till	Till du Bick(acher)
15201263	Bire-Bergsturzablagerungen	Bire-Bergsturzablagerungen
15201462	Birkenhof-Formation	Birkenhof-Formation
15201009	Birmenstorf-Vergletscherung (2.	Glaciation de Birmenstorf
	LGM-Vorstoss)	
15201013	Birmenstorf-Vorstoss	Avancée glaciaire de Birmenstorf
15201014	Birr-Schotter	Gravier de Birr
15201052	Birrfeld- und Klettgau-Paläoböden	Paléosols du Birrfeld et du Klettgau
15201006	Birrfeld-Eiszeit (Letzte Eiszeit)	Période glaciaire du Birrfeld
		(Dernière Période glaciaire)
15201255	Bohlingen-Schotter	Gravier de Bohlingen
15201308	Bonaduz-Formation	Formation de Bonaduz
15201309	Bonfol-Ton	Argile de Bonfol
15201465	Böschmatt-Schotter	Böschmatt-Schotter
15201466	Bramegg-Schotter	Bramegg-Schotter
15201221	Brandflue-Schotter	Gravier de la Brandflue
15201150	Breite-Terrasse	terrasse de la Breite
15201520	Bruderhäusle-Schotter	Bruderhäusle-Schotter
15201339	Brüggstutz-Schotter	Gravier du Brüggstutz
15201120	Buechen-Formation	Formation de Buechen
15201470	Büel-Schotter	Büel-Schotter
15201469	Büelm-Schotter	Büelm-Schotter
15201085	Buerfeld-Schotter	Gravier du Buerfeld
15201471	Bünten-Schotter	Bünten-Schotter
15201094	Bünten-Till	Till de Bünten
15201558	Burgacher-Schotter	Gravier de Burgacher
15201243	Butteberg-Schotter	Gravier du Butteberg
15201458	Ceppo	Ceppo
15201233	Chälen-Schotter	Gravier de Chälen
15201234	Chälen-Till	Till de Chälen
15201559	Chatzenstig-Schotter	Gravier du Chatzenstig
15201223	Chatzenstrick-Schotter	Gravier de la Chilebetanier
15201258	Chilchstapfen-Schotter Chisetal-Schotter	Gravier de la Chilchstapfen Gravier du Chisetal
15201191 15201242		Gravier du Chisetal Gravier du Chräjeloch
15201242	Chräjeloch-Schotter Dagmersellen-Vorstoss	Avancée glaciaire de Dagmersellen
15201214	Deckenschotter, undifferenziert	Deckenschotter, indifférencié
15201250	Degermoos-Schotter	Gravier de Degermoos
15201115	Dürn-Formation	Formation du Dürn
15201113	Durnagel-Schotter	Durnagel-Schotter
15201472	Dürrenroth-Schotter	Dürrenroth-Schotter
15201177	Ebnet-Schotter	Gravier de l'Ebnet
15201117	Egg-Schotter	Gravier de l'Egg
15201119	Egghalden-Schotter	Gravier de l'Egghalden
15201547	Eggholz-Formation	Formation de l'Eggholz
15201474	Egghüsli-Schotter	Egghüsli-Schotter
15201197	Einsiedeln-Lehm	Limon d'Einsiedeln
15201546	Ellikerholz-Formation	Formation de l'Ellikerholz
15201284	Embrach-Seeablagerungen	Embrach-Seeablagerungen
15201144	Emme-Schotter	Gravier de l'Emme
15201475	Emmental-Schotter	Emmental-Schotter
15201030	Emmet-Vorstoss	Avancée glaciaire d'Emmet
15201180	Endingen-Schotter	Gravier d'Endingen
		aa. aago

GeolCodeDeutschFrançais15201159Enge-SchotterGravier de l'Enge15201065Engiwald-VorstossAvancée glaciaire	
15201065 Engiwald-Vorstoss Avancée glaciaire	
15201054 Entfelden-Schotter Gravier d'Entfelde	
15201476 Ergolztal-Schotter Ergolztal-Schotter	
15201510 Ermensee-Schotter Ermensee-Schotte	
15201272 Eschenbach-Formation Eschenbach-Form	
15201265 Fankhusgrabe-Schotter Fankhusgrabe-Sch	notter
15201524 Feldhof-Schotter Feldhof-Schotter	
15201121 Feusi-Schotter Gravier du Feusi	
15201096 Fisibach-Schotter Gravier de Fisibac	
15201262 Fisistock-Bergsturzablagerungen Fisistock-Bergsturz	
15201174 Fislisbach-Schotter Gravier de Fislisba	ach
15201154 Flüe-Till Till de Flüe	
15201011 Flüefeld-Schotter Gravier du Flüefel	
15201146 Flumenthal-Lehm Limon du Flument	
15201051 Flurlingen-Quelltuff Tuf calcaire de Flu	•
15201106 Forenirchel-Schotter Gravier du Forenir	
15201105 Fornech-Schotter Gravier de la Forn	iecn
15201018 Fornholz-Till Till de Fornholz	
15201217 Forst-Schotter Gravier du Forst	-44
15201477 Gammenthal-Schotter Gammenthal-Scho	otter
15201145 Gäu-Schotter Gravier du Gäu	
15201079 Geisslingen-Schotter Gravier de Geissli	
15201251 Girenbad-Schotter Gravier du Girenb	
15201047 Glazi-lakustrische Serie Série glaciolacust Klettgau)	
15201343 Glütschtal-Formation Formation du Glüt	
15201478 Gondiswil-Formation Gondiswil-Formati	
	Gondiswil (Dernier
Integlazial) Interglaciaire)	
15201203 Gontenschwil-Lehm Limon de Gontens	-
15201020 Gontenschwil-Till Till de Gontenschw	
15201019 Gontenschwil-Vorstoss Avancée glaciaire	
15201038 Gossau-Interstadial Interstade de Gos	
15201169 Grandson-Formation Formation de Gran	
15201083 Gränichen-Schotter Gravier de Gränich	-
15201192 Grauholz-Schotter Gravier du Grauho	
15201267 Grundtal-Schotter Grundtal-Schotter	-
15201232 Gubel-Schotter Gravier de Gubel	
15201275 Gublen-Schotter Gublen-Schotter	
15201031 Gündelmoos-Lehm Limon de Gündeln	
15201341 Guntelsei-Schotter Gravier de la Gunt	
15201340 Guntelsei-Till Till de la Guntelse	
15201274 Günterstall-Schotter Günterstall-Schott	
15201240 Gutsch-Schotter Gravier du Gutsch	
15201082 Habsburg-Eiszeit Période glaciaire d	
15201080 Habsburg-Hagenholz-Interglazial Interglaciaire Hab	
15201088 Habsburg-Schotter Gravier de Habsbu	
15201086 Habsburg-Vergletscherung Glaciation de Hab	
15201087 Habsburg-Vorstoss Avancée glaciaire	
15201072 Hagenholz-Eiszeit Période glaciaire d	
15201073 Hagenholz-Vergletscherung Glaciation du Hag	
15201074 Hagenholz-Vorstoss Avancée glaciaire	uu Hagennoiz
15201506 Hagnau-Niveau Hagnau-Niveau	

GeolCode	Deutsch	Français
15201344	Hahni-Schotter	Gravier de Hahni
15201530	Hahni-Till	Till de Hahni
15201278	Halden-Seeablagerungen	Halden-Seeablagerungen
15201208	Haselbach-Schotter	Gravier du Haselbach
15201479	Hasewald-Schotter	Hasewald-Schotter
15201264	Hasle-Schotter	Hasle-Schotter
15201270	Haslentobel-Schotter Hasli-Formation	Haslentobel-Schotter Formation de Hasli
15201564 15201177	Hausen-Lehm	Limon de Hausen
15201177	Hausen-Moräne	Till de Hausen
15201176	Heitere-Schotter	Gravier deHeitere
15201245	Heubeerihübel-Schotter	Heubeerihübel-Schotter
15201313	Hirzmatt-Schotter	Hirzmatt-Schotter
15201460	Höchi-Schotter	Gravier du Höchi
15201244	Hochterrasse	Hochterrasse
15201464	Höhenschotter	Höhenschotter
15201005	Höhere Deckenschotter	Höhere Deckenschotter
15201005	Holziken-Schotter	Gravier de Holziken
15201240	Homberg-Till	Homberg-Till
15201041	Hombrechtikon-Vergletscherung	Glaciation de Hombrechtikon
13201041	(Frühletzteiszeitliche Vergl.)	Glaciation at Hombrechtikon
15201257	Hungerbol-Schotter	Gravier d'Hungerbol
15201195	Hütten-Schotter	Gravier de Hütten
15201098	Iberig-Schotterkomplex	Gravier de l'Iberig
15201032	Igliste-Schotter	Gravier d'Igliste
15201311	Informell benannte	dépôts d'écroulement nommés
	Bergsturzablagerungen	informellement
15201319	Informell benannte fluviatile	graviers fluviatiles nommés
15001010	Schotter	informellement
15201312	Informell benannte künstliche	dépôts artificiels nommés
15201217	Ablagerungen	informellement
15201317	Informell benannte	masses tassées nommées
15201222	Sackungsmassen	informellement
15201322	Informell benannter Bachschutt	dépôts torrentiels nommés informellement
15201111	Irchel-Dolomitschotter	
15201111	Irchel-Schotterkomplex	Gravier dolomitique de l'Irchel Gravier de l'Irchel
15201108	Ittingen-Schotter	Gravier de l'Irchei Gravier d'Ittingen
15201077	Jonen-Schotter	Gravier de Jonen
15201209	Junkerenwald-Schotter	Gravier de Johen Gravier du Junkerenwald
15201241	Juraschotter	Juraschotter
15201162	Kaltenegg-Schotter	Kaltenegg-Schotter
15201467	Käppelihof-Schotter	Gravier du Käppelihof
15201100	Karlsruhe-Schotter	Gravier du Kappelliloi Gravier de Karlsruhe
15201190	Kiessande von Madretsch	Sable à gravier de Madretsch
15201142	Killwangen-Schaffhausen-Mellingen-	stade de
13201117	Stadium	Killwangen-Schaffhouse-Mellingen
15201037	Kirchleerau-Till	Till de Kirchleerau
15201037	Kirchleerau-Vorstoss	Avancée glaciaire de Kirchleerau
15201219	Kleinhöchstetten-Kies-Sand-	Complexe sablo-graveleux de
	Komplex	Kleinhöchstetten
15201045	Klettgau-Schotter	Gravier du Klettgau
15201236	Kollbrunn-Schotter	Gravier de Kollbrunn
15201220	Krauchthal-Schotter	Gravier du Krauchthal

GeolCode	Deutsch	Français
15201539	Kunkels-Formation	Formation de Kunkels
15201315	Künstliche Ablagerungen der	dépôts artificiels de la décharge de
	Gamsenried-Deponie	la Lonza
15201313	Künstliche Ablagerungen des	dépôts artificiels de la gare de
	Bahnhofs Brig	Brigue
15201316	Künstliche Ablagerungen des Riedertals	dépôts artificiels du Riedertal
15201314	Künstliche Ablagerungen Golar	dépôts artificiels Golar
15201222	Küsnacht-Schotter	Gravier de Küsnacht
15201158	La-Côte-Schotter	Alluvions de la Côte
15201202	La-Tuffière-Schotter	Gravier de la Tuffière
15201114	Langacher-Schotter	Gravier du Langacher
15201059	Langwiesen-Vergletscherung	Glaciation de Langwiesen
15201060	Langwiesen-Vorstoss	Avancée glaciaire de Langwiesen
15201007	Last Glacial Maximum (LGM), undiff.	Dernier Maximum Glaciaire (LGM), indifférencié
15201008	LGM-Rückzug	Phase de retrait du LGM
15201514	Lindenberg-Till	Lindenberg-Till
15201122	Lindenhau-Schotter	Gravier du Lindenhau
15201024	Lindmühle-Vergletscherung (1. LGM-Vorstoss)	Glaciation de Lindmühle
15201027	Lindmühle-Vorstoss	Avancée glaciaire du Lindmühle
15201064	Löhningen-Engiwald- Vergletscherung	Glaciation de Löhningen-Engiwald
15201067	Löhningen-Vorstoss	Avancée glaciaire de Löhningen
15201161	Lommiswil-Schotter	Gravier de Lommiswil
15201444	Löss, undifferenziert	Loess, indifférencié
15201063	Lupfig-Schotter	Gravier de Lupfig
15201186	Malmkalk-Schotter der Randen-Täler	Malmkalk-Schotter (vallée du Randen)
15201151	Maximalstand	stade maximal
	(Kilwangen-Schaffhausen-Stadium)	(Kilwangen-Schaffhouse)
15201070	Meikirch-Interglazial	Interglaciaire de Meikirch
15201141	Mély-Formation	Formation de Mély
15201201	Menzingen-Schotter	Gravier de Menzingen
15201185	Merenbach-Schotter	Gravier du Merenbach
15201481	Mettlen-Schotter Mischschotter	Mettlen-Schotter
15201125 15201101	Mittlere Iberigschotter	Mischschotter (Sundgau) Gravier moyen de l'Iberig
15201101	Mittlere Irchelschotter	Gravier moyen de l'Irchel
15201048	Mittlere Klettgauschotter	Gravier moyen du Klettgau
15201040	Möhlin-Eiszeit (Grösste Eiszeit)	Période glaciaire de Möhlin
15201092	Möhlin-Vergletscherung	Glaciation de Möhlin
15201093	Möhlin-Vorstoss	Avancée glaciaire de Möhlin
15201033	Möhlinerfeld-Paläoboden	Paléosol du Möhlinerfeld
15201482	Möhlinerfeld-Schotter	Möhlinerfeld-Schotter
15201511	Mooretal-Schotter	Mooretal-Schotter
15201204	Mooslerau-Lehm	Limon du Mooslerau
15201039	Mülligen-Paläoboden	Paléosol de Mülligen
15201042	Mülligen-Schotter	Gravier de Mülligen
15201521	Mumpf-Schotter	Mumpf-Schotter
15201148	Munot-Terrasse	terrasse du Munot
15201188	Münsingen-Schotterkomplex	Complexe graveleux de Münsingen
15201268	Murg-Schieferkohle	Murg-Schieferkohle

GeolCode	Deutsch	Français
15201483	Muttenfeld-Schotter	Muttenfeld-Schotter
15201033	Niderholz-Till	Till du Niderholz
15201527	Niderstalden-Schotter	Gravier de Niderstalden
15201484	Nidfurn-Schotter	Nidfurn-Schotter
15201002	Niederterrasse	Niederterrasse
15201536	Niederterrassenschotter, oberste	Niederterrasse, premier niveau
	Terrasse	graveleux le plus élevé
15201534	Niederterrassenschotter, tiefere Niveaus	Niederterrasse, niveaux graveleux inférieurs
15201535	Niederterrassenschotter,	Niederterrasse, deuxième niveau
	zweitoberste Terrasse	graveleux le plus élevé
15201040	Niederweningen-Formation	Formation de Niederweningen
15201542	Niklaushalden-Formation	Formation de Niklaushalden
15201134	Nohl-Terrasse	terrasse de Nohl
15201459	Novazzano-Sand	Sable de Novazzano
15201099	Obere Iberigschotter	Gravier supérieur de l'Iberig
15201109	Obere Irchelschotter	Gravier supérieur de l'Irchel
15201046	Obere Klettgauschotter	Gravier supérieur du Klettgau
15201132	Obere Singen-Terrasse	terrasse supérieure de Singen
15201100	Oberer Till	Oberer Till (lberig)
15201015	Oberhard-Till	Till d'Oberhard
15201485	Oberhöhe-Grundmoräne	Oberhöhe-Grundmoräne
15201273	Oberkirch-Seebodenlehm	Oberkirch-Seebodenlehm
15201486	Obermoos-Schotter	Obermoos-Schotter
15201269	Oberricken-Schotter	Oberricken-Schotter
15201162	Oensingen-Moos-Lehm	Limon d'Oensingen-Moos
15201261	Oeschinensee-	Oeschinensee-
	Bergsturzablagerungen	Bergsturzablagerungen
15201259	Ofenloch-Karstfüllung	Ofenloch-Karstfüllung
15201487	Öflingen-Schotter	Öflingen-Schotter
15201215	Oftringen-Schotter	Gravier d'Oftringen
15201138	Orvin-Schotter	Gravier d'Orvin
15201025	Otelfingen-Vorstoss	Avancée glaciaire d'Otelfingen
15201561	Paradiesgärtli-Schotter	Gravier du Paradiesgärtli
15201076	Pfyn-Vorstoss	Avancée glaciaire de Pfyn
15201566	Plaffeien-Seetone	Plaffeien-Seetone
15201567	Plasselb-Stauschotter	Plasselb-Stauschotter
15201157	Plateauschotter	Plateauschotter
15201333	Pliozäne Ablagerungen	dépôts pliocènes
15201170	Poissine-Formation	Formation de la Poissine
15201212	Port-Stauschotter	Gravier de Port
15201249	Quartär, undifferenziert	Quaternaire, indifférencié
15201224	Rabennest-Schotter	Gravier du Rabennest
15201218	Raintal-Deltaschotter	Gravier du Raintal
15201225	Ratengütsch-Schotter	Gravier du Ratengütsch
15201277	Regelstein-Till	Regelstein-Till
15201230	Reidbach-Schotter	Gravier de Remingen
15201069	Remigen-Schotter	Gravier de Remingen
15201068	Remigen-Vorstoss	Avancée glaciaire de Remingen
15201213	Rempen-Stauschotter	Gravier de Rempen
15201062	Reuenthal-Vorstoss	Avancée glaciaire de Reuenthal
15201505	Reuss-Schotterkomplex	Reuss-Schotterkomplex
15201176	Reusstal-Lehm	Limon du Reusstal
15201175	Reusstal-Sand	Sable du Reusstal

CoolCodo	Doutoch	Francis
GeolCode	Deutsch	Français
15201507	Reusstal-Seebodensediment	Reusstal-Seebodensediment
15201181	Rhein- und Aareschotter	Gravier du Rhin et de l'Aar
15201133	Rheinau-Terrasse	terrasse de Rheinau
15201545	Rheinau-Till	Till de Rheinau
15201228	Richterswil-Seeton	Argile lacustre de Richterswil
15201509	Rickenbach-Schotter	Rickenbach-Schotter
15201522	Riedmatt-Schotter	Riedmatt-Schotter
15201554	Risibüel-Schotter	Gravier de Risibüel
15201238	Ritteren-Schotterkomplex	Complexe graveleux de Ritteren
15201516	Ritzhans-Schotter	Ritzhans-Schotter
15201084	Roggehuse-Schotter	Gravier de Roggehuse
15201266	Rossgaden-Schotter	Rossgaden-Schotter
15201488	Rottal-Schotter	Rottal-Schotter
15201179	Ruckfeld-Schotter	Gravier du Ruckfeld
15201489	Rüdelwald-Schotter	Rüdelwald-Schotter
15201541	Rüdlingen-Till	Till de Rüdlingen
15201247	Ruedertal-Schotter Rüfenach-Vorstoss	Gravier du Ruedertal
15201066 15201490	Rufswil-Schotter	Avancée glaciaire de Rüfenach Rufswil-Schotter
15201490	Rütimatt-Schotter	Rütimatt-Schotter
15201491		
15201078	Ryhirt-Formation Säckingen-Schotter	Formation du Ryhirt Säckingen-Schotter
15201319	Sackingen-Schotter Sackungsmasse des Heinzenbergs	masse tassée du Heinzenberg
15201318	Sagenbach-Schotter	Gravbier du Sagenbach
15201252	Saxegrabe-Schotter	Graviler du Sayeribach Gravier du Saxegrabe
15201330	Schafbüel-Formation	Schafbüel-Formation
15201279	Schaffhausen-Schotter	Gravier de Schaffhouse
15201001	Scherenspitz-Schotter	Gravier du Scherenspitz
15201220	Schleitheim-Vorstoss	Avancée glaciaire de Schleitheim
15201033	Schlieren-Diessenhofen-Stetten-	stade de
13201131	Stadien	Schlieren-Diessenhofen-Stetten
15201553	Schlossbuck-Schotter	Gravier de Schlossbuck
15201338	Schlyffi-Till	Till de la Schlyffi
15201555	Schmerlet- und Toktri-Formation,	Formations de Schmerlet et Toktri,
	undifferenziert	indifférenciées
15201196	Schnabelsberg-Stauchotter	Gravier de Schnabelsberg
15201518	Schönegg-Formation	Schönegg-Formation
15201320	Schotter und Sand der Rhône	graviers et sables du Rhône
15201321	Schotter und Sand der Vispa	graviers et sables de la Viège
15201253	Schrotzburg-Schotter .	Gravier de la Schrotzburg
15201254	Schrotzburg-Till	Till de la Schrotzburg
15201137	Schüss-Schotter	Gravier de la Suze
15201493	Schwande-Seebodensedimente	Schwande-Seebodensedimente
15201229	Schwanden-Schotter	Gravier de Schwanden
15201492	Schwanderholzwald-Schotter	Schwanderholzwald-Schotter
15201165	Schwarzhäusern-Lehm	Limon de Schwarzhäusern
15201139	Seeablagerungen von Frinvillier und Rondchâtel	Dépôts lacustres de Frinvillier et Rondchâtel
15201143	Seeland-Schotter	Gravier du Seeland
15201016	Seon-Vorstoss	Avancée glaciaire de Seon
15201207	Sihl-Schotter	Gravier de la Sihl
15201235	Sihlsprung-Schotter	Gravier du Sihlsprung
15201187	Solothurn-Stadium	stade de Soleure
15201494	Soppensee-Seebodensedimente	Soppensee-Seebodensedimente

CoolCod	Dautach	Francoic
GeolCode	Deutsch	Français
15201525	Spärgacher-Schotter	Spärgacher-Schotter
15201495	Speicherboden-Lokalmoräne	Speicherboden-Lokalmoräne
15201529	Spiez-Schotter	Gravier de Spiez
15201543	Stadel-Till	Till de Stadel
15201022	Staffelbach-Schotter	Gravier de Staffelbach
15201023	Staffelbach-Till	Till de Staffelbach
15201021	Staffelbach-Vorstoss	Avancée glaciaire de Staffelbach
15201211	Starrberg-Schotter	Gravier de Starrberg
15201140	Stauschotter von Diessbach	Gravier de le Charledon
15201342	Steghalden-Schotter	Gravier de la Steghalden
15201107	Steig-Schotter	Gravier du Steig
15201468 15201565	Steinhuserberg-Schotter Stetten-Schotter	Steinhuserberg-Schotter Gravier de Stetten
15201303	Stockesee-Sediment	Sédiments du Stockesee
15201334	Stockesee-Sediment Stokar-Terrasse	terrasse de Stokar
15201149		
15201353	Strätligen-Till	Till de Strätligen
15201056	Stüsslingen-Schotter Südranden-Till	Gravier de Stüsslingen Gravier du Südranden
15201352	Suhr-Schotter	Gravier du Sudranden Gravier de Suhr
15201030	Sundgau-Schotter	Gravier de Sum Gravier du Sundgau
15201124	Surbtal-Lehm	Limon du Surbtal
15201171	Surbtal-Schotter	Gravier du Surbtal
15201175	Surbtal-Schotter	Till du Surbtal
15201172	Tägerhard-Schotter	Gravier de Tägerhard
15201496	terrasse lémanique de 10 m	terrasse lémanique de 10 m
15201497	terrasse lémanique de 3 m	terrasse lémanique de 3 m
15201090	Thalgut-Interglazial	Interglaciaire de Thalgut
15201282	Tiefenwinkel-Seebodensedimente	Tiefenwinkel-Seebodensedimente
15201004	Tiefere Deckenschotter	Tiefere Deckenschotter
15201538	Tiefere Deckenschotter, oberes	Tiefere Deckenschotter, niveau
	Niveau	supérieur
15201537	Tiefere Deckenschotter, unteres	Tiefere Deckenschotter, niveau
	Niveau	inférieur
15201193	Trachslau-Schotter	Gravier de Trachslau
15201206	Triengen-Lehm	Limon de Triengen
15201205	Triengen-Schotter	Gravier de Triengen
15201562	Tubeschwanz-Schotter	Gravier de Tubeschwanz
15201168	Tuileries-Formation	Formation des Tuileries
15201276	Unter-Buechwald-Schotter	Unter-Buechwald-Schotter
15201517	Unterdorf-Schotter	Unterdorf-Schotter
15201102	Untere Iberigschotter	Gravier inférieur de l'Iberig
15201113	Untere Irchelschotter	Gravier inférieur de l'Irchel
15201049	Untere Klettgauschotter	Gravier inférieur du Klettgau
15201130	Untere Singen-Terrasse	terrasse inférieure de Singen
15201498	Untere Zeller Schotter	Untere Zeller Schotter
15201103	Unterer Till	Unterer Till (Iberig)
15201280	Unteres-Huttenbüel-Schotter	Unteres-Huttenbüel-Schotter
15201499	Untergrabehüsli-Schotter	Untergrabehüsli-Schotter
15201089	Unterschlatt-Vorstoss	Avancée glaciaire d'Unterschlatt
15201500	Untertreie-Schotter	Untertreie-Schotter
15201283	Uznach-Schieferkohle	Uznach-Schieferkohle
15201057	Veltheim-Schotter	Gravier de Veltheim
15201544	Volken-Lehm	Limon de Volken
15201239	Vorholz-Schotter	Gravier du Vorholz

GeolCode	Deutsch	Français
15201526	Wagenmoos-Till	Till du Wagenmoos
15201237	Walenberg-Schotter	Gravier de Walenberg
15201501	Wallbach-Schotter	Wallbach-Schotter
15201227	Walsenhaus-Schotter	Gravier de Walsenhaus
15201118	Wannen-Schotter	Gravier du Wannen(buck)
15201337	Wässerifluh-Formation	Formation de la Wässerlifluh
15201560	Wasterkingen-Schotter	Gravier de Wasterkingen
15201152	Wehntal-Schotter	Gravier du Wehntal
15201549	Weiach-Schotter	Gravier de Weiach
15201126	Weisse Serie	Weisse Serie (Sundgau)
15201563	Weisweil-Schotter	Gravier de Weisweil
15201502	Werthenstein-Schotter	Werthenstein-Schotter
15201155	Wettingen-Schotter	Gravier de Wettingen
15201010	Wettingen-Vorstoss	Avancée glaciaire de Wettingen
15201200	Wiggen-Schotter	Gravier de la Wigger
15201503	Willburg-Formation	Willburg-Formation
15201198	Willisau-Schotter	Gravier de Willisau
15201504	Wilzigen-Seebodensedimente	Wilzigen-Seebodensedimente
15201281	Winden-Schieferkohle	Winden-Schieferkohle
15201551	Windlach-Till	Till de Windlach
15201104	Wolfacher-Schotter und -Till	Gravier et Till de Wolfacher
15201199	Wolhusen-Schotter	Gravier de Wolhusen
15201260	Wurmsbach-Deltaablagerungen	Wurmsbach-Deltaablagerungen
15201184	Wutach-Schotter	Gravier de la Wutach
15201508	Wyna-Schotter	Wyna-Schotter
15201463	Zeiningen-Till	Zeiningen-Till
15201216	Zelg-Schotter	Gravier de Zelg
15201231	Zell-Schotterkomplex	Gravier de Zell
15201035	Zetzwil-Till	Till de Zetzwil
15201034	Zetzwil-Vorstoss	Avancée glaciaire de Zetzwil
15201528	Zulgtal-Schotter	Gravier du Zulgtal
15201129	Zürich-Stein-Bremgarten-Stadien	stade glaciaire de
		Zürich-Stein-Bremgarten
15201557	Zweidlen-Schotter	Gravier de Zweidlen
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 11 Annexe GC\_LITHO\_CD

Tables des valeurs de la description lithologique

GeolCode	Deutsch	Français
15104015 15104044 15104046 15104087 15103040 15103013 15103046 15103006	(Meso)Kataklasit Adergneis agmatischer Gneis Albitit Alkalirhyolith Alkalisyenit Alkalitrachyt Alkalogranit	(méso)cataclasite gneiss veiné gneiss agmatique albitite rhyolite alcaline syénite alcaline trachite alcaline granite alcalin
15101039 15104060	Alluvion, undifferenziert Amphibolit	alluvions, indifférenciés amphibolite

CoolCodo	Doutsch	Français
GeolCode	Deutsch	Français
15104063	Amphibolitgneis	gneiss amphibolitique
15104074	Anatexit, undifferenziert	anatexite, indifférenciée
15103045	Andesit	andésite
15102071	Anhydrit	anhydrite
15102059	Anthrazit	anthracite
15101067	anthropogene Elemente,	éléments anthropiques,
	undifferenziert	indifférenciés
15101062	äolischer Sand, Flugsand	sable éolien
15101061	äolisches Sediment, undifferenziert	sédiments éoliens, indifférenciés
15103030	Aplit	aplite
15102044	Aptychenkalk	calcaire à aptychus
15102038	Arenit	calcarénite
15102016	Arkose	arkose
15103058	Aschentuff	cendres volcaniques
15101071	Auffüllung	comblement
15101070	Aufschüttung, Damm	remblai, digue
15104042	Augengneis	gneiss oeillé
15101041	Bachschutt	dépôts torrentiels
15104061	Bänderamphibolit	amphibolite rubanée
15104043	Bandergneis	gneiss rubané
15103048	Basalt	basalte
15103068	basisches Ganggestein	roche filonienne basique
15103069	Basisches Gestein	roche basique
15103066	Bentonit	bentonite
15101006	Bergsturzablagerung	dépôt d'écroulement
15102045 15102032	biogener Kalkstein, undifferenziert	calcaire biogénique, indifférencié roche sédim. biogène / biochimique
13102032	biogenes / biochemisches / organisches Sedimentgestein,	/ organique, indifférenciée
	undifferenziert	, organique, mamerenciee
15102106	bioklastischer Kalk	calcaire bioclastique
15102100	Biotitit	biotitite
15104005	Blockgletscher	glacier rocheux
15101010	Blockschutt	amas de blocs éboulés
15102082	Bohnerz	pisolite ferrugineuse
15102087	Boluston	argile à bolus
15102006	Brekzie	brèche
15102003	Caliche	caliche
15102068	chemisches Sedimentgestein,	roche sédimentaire chimique,
	undifferenziert	indifférenciée
15104089	Chloritit	chloritite
15104034	Chloritschiefer	chloritoschiste
15103043	Dazit	dacite
15101072	Deponie	décharge
15101049	detritische Verlandungsbildung	dépôts d'atterrissement détritiques
15102046	detritischer Kalk	calcaire détritique
15104079	Diatexit mit nebulitischer Textur	diatexite à structure nébulitique
15104080	Diatexit mit Schlierentextur	diatexite à structure artéritique (Schlieren)
15104081	Diatexit mit Schollentextur	diatexite à enclaves (Schollen)
15103011	Diorit	diorite
15103035	Dolerit	dolérite
15102049	Dolomit	dolomie
15102109	Dolomitbrekzie	brèche dolomitique
15104216	dolomitischer Marmor	marbre dolomitique

GeolCode	Deutsch	Français
15102012	Dolomitsandstein	grès dolomitique
15101075	dünne Lockermaterialbedeckung	couverture meuble pelliculaire
15102100	Echinodermenkalk	calcaire échinodermique
15102061	Eisenoolith	oolite ferrugineuse
15102103	Eisensandstein	grès ferrugineux
15102108	eisenschüssiger Kalk	calcaire ferrugineux
15104064	Eklogit	éclogite
15101086	Entwässerungssediment	sédiment formé par échappement d'eau
15103039	Ergussgestein, undifferenziert	roche effusive, indifférenciée
15103023	Essexit	essexite
15102070	Evaporit, undifferenziert	évaporite, indifférenciée
15103037	Extrusivgestein, undifferenziert	roche extrusive, indifférenciée
15104053	Fels, undifferenziert	roche à texture granoblastique, indifférenciée
15101007	Felssturzablagerung	dépôt d'éboulement
15101040	fluviatiler Schotter	graviers fluviatiles
15101026	fluviatiles Sediment, undifferenziert	sédiments fluviatiles, indifférenciés
15102017	Flyschsandstein, Grauwacke	grès du flysch, grauwacke
15103015	Gabbro	gabbro
15103026	Ganggestein, undifferenziert	roche filonienne, indifférenciée
15101035	gemischter Schutt	dépôts mixtes
15101076	geringmächtige	couverture de roches meubles peu
13101070	Lockergesteinsbedeckung	épaisse
15104210	Geröll führender Metasandstein	métagrès à galets
15102018	Geröll führender Sandstein	grès à galets
15102010	Gestein der Regional- und	roche du métamorphisme régional
13104027	Kontaktmetamorphose, undifferenziert	et du contact, indifférenciée
15104002	Gestein der Störungszone	roche liée à une zone de déformation
15104003	Gestein der Störungszone, undifferenziert	roche liée à une zone de déformation, indifférenciée
15104006	Gesteinsmehl	roche pulvérisée
15104000	Gips	•
15102072	glaukonitischer Kalkstein	gypse calcaire glauconieux
15102101	glaukonitischer Mergel	marne glauconieuse
15102104	Glaukonitsandstein	grès glauconieux
15102020		schiste à glaucophane
	Glaukophanschiefer	
15101031	glazifluviatiler Schotter	graviers fluvioglaciaires
15101028	glazifluviatiles Sediment,	sédiments fluvioglaciaires,
15101019	undifferenziert glazigenes Sediment,	indifférenciés sédiments glaciaires, indifférenciés
	undifferenziert	
15101047	glazilakustrisches Deltasediment	dépôts deltaïques glaciolacustres
15101046	glazilakustrisches Sediment, undifferenziert	dépôts glaciolacustres, indifférenciés
15102019	Glimmersandstein	grès micacé
15104035	Glimmerschiefer	micaschiste
15104072	Gneis mit Feldspatblasten	gneiss à blastes de feldspath
15104041	Gneis, undifferenziert	gneiss, indifférencié
15104097	Granat-Glimmerschiefer	micaschiste à grenat
15103007	Granit	granite
15103008	Granodiorit	granodiorite

GeolCode	Deutsch	Français
15103024	Granophyr	granophyre
15104058	Granulit	granulite
15101003	gravitative Sedimente und	dépôts gravitaires et d'altération,
	Verwitterungsbildungen,	indifférenciés
	undifferenziert	
15104071	Greisen	greisen
15104098	Grünschiefer	schiste vert
15101079	Gyttja	gyttja
15101073	Halde	terril
15101014	Hanglehm, Schwemmlehm	limons de pente, colluvions
15101009	Hangschutt	éboulis
15104086	Hornblenditit	hornblendite
15104067 15102054	Hornfels	hornfels
15102034	Hornstein, Chert Huppererde	chaille, chert hupper
15102088	hydrochemische Bildungen	dépôts hydrochimiques
13101001	(Kalksinter)	depots flydrochilliques
15103054	Ignimbrit	ignimbrite
15101083	In-situ-Verwitterungsschutt	dépôt d'altération in situ
15103003	Intrusivgestein, undifferenziert	roche intrusive, indifférenciée
15104005	Kakirit, undifferenziert	kakirite, indifférenciée
15102041	Kalkbrekzie	calcaire bréchique
15102029	Kalkmergelstein	marne calcaire
15102042	Kalkoolith	calcaire oolitique
15102011	Kalksandstein	grès calcaire
15104037	Kalkschiefer	calcschiste
15104054	Kalksilikatfels	roche à calcsilicates
15102034	Kalkstein, undifferenziert	calcaire, indifférencié
15104056	Karbonat- und Silikat führendes Gestein	roche à carbonates et silicates
15102075	Karbonat, undifferenziert	roche carbonatée, indifférenciée
15103051	Karbonatit	carbonatite
15104010	Kataklasit, undifferenziert	cataclasite, indifférenciée
15102013	kieseliger Sandstein	grès siliceux
15102051	kieseliges Gestein, undifferenziert	sédiment siliceux, indifférencié
15102035	Kieselkalk	calcaire siliceux
15104051	Kinzigit	kinzigite
15102003	klastisches Sedimentgestein, undifferenziert	roche sédimentaire clastique, indifférenciée
15104007	Kluftletten	argile de faille
15104007	Kohle, undifferenziert	charbon, indifférencié
15102030	Konglomerat	poudingue
15102007	Konglomerat und Brekzie,	conglomérat et brèche,
13102003	undifferenziert (Psephit, Korngrösse:	indifférencié (psephite: classe des
	Kies, Steine und Blöcke)	graviers, cailloux et blocs)
15102105	kreidiger Kalk	calcaire crayeux
15103057	Kristalltuff	tuff à cristaux
15102094	Krustenkalk	calcrète
15101069	künstliche Ablagerung, undifferenziert	dépôts artificiels, indifférenciés
15101057	lakustrisches Deltasediment	dépôts deltaïques lacustres
15101044	lakustrisches Sediment,	sédiments lacustres, indifférenciés
	undifferenziert	
15103033	Lamprophyr	lamprophyre

GeolCode	Deutsch	Français
15103056	Lapillituff	lapilli
15101008	Lawinenschutt	dépôts d'avalanche
15104047	Leptinit	leptynite
15102057	Lignit (organisches	lignite (roche sédimentaire
	Sedimentgestein)	organique)
15101054	Lignit (palustrisches Sediment)	lignite (sédiment palustre)
15102102	Lithothamniensandstein	grès à lithothamnies
15101001	Lockergestein	roche meuble
15101063	Löss, Lösslehm	loess, loess argileux
15103001	Magmatit	roche magmatique
15104055	Marmor (Fels)	marbre (texture granoblastique)
15104215	Marmor (sedimentärer Protolith)	marbre (protolithe sédimentaire)
15102014	mergeliger Sandstein	grès marneux
15102107	Mergelkalk	calcaire marneux
15102027	Mergelstein	marne
15104433	Metaalkalirhyolith	métarhyolite alcaline
15104411	Metaalkalisyenit	métasyénite alcaline
15104439	Metaalkalitrachyt	métatrachite alcaline
15104404	Metaalkalogranit	métagranite alcalin
15104438	Metaandesit	méta-andésite
15104427	Metaaplit	méta-aplite
15104208	Metaarkose	méta-arkose
15104441	Metabasalt	métabasalte
15104203	Metabrekzie	métabrèche
15104436	Metadazit	métadacite
15104409	Metadiorit	métadiorite
15104432	Metadolerit	métadolérite
15104421	Metaessexit	méta-essexite
15104413	Metagabbro	métagabbro
15104423	Metaganggestein	métaroche filonienne
15104405	Metagranit	métagranite
15104406	Metagranodiorit	métagranodiorite
15104422	Metagranophyr	métagranophyre
15104209	Metagrauwacke	métagrauwacke
15104445	Metaignimbrit	méta-ignimbrite
15104218	Metakarbonat	métaroche carbonatée
15104204	Metakonglomerat	métapoudingue
15104430	Metalamprophyr	métalamprophyre
15104401	Metamagmatit	métamagmatite
15104214	Metamergel	métamarne
15104428	Metamikrodiorit	métamicrodiorite
15104429	Metamikrogabbro	métamicrogabbro
15104424	Metamikrogranit	métamicrogranite
15104415	Metamonzodiorit	métamonzodiorite
15104416	Metamonzogabbro	métamonzogabbro
15104417	Metamonzonit	métamonzonite
15104402	metamorph überprägtes	métaroche intrusive
<del>-</del>	Intrusivgestein	
15104444	metamorph überprägtes	métaroche pyroclastique
	pyroklastisches Gestein	
15104001	Metamorphit	roche métamorphique
15104095	Metamorphit (magmatischer	roche métamorphique (protolithe
_5_5 1055	Protolith erkennbar)	magmatique reconnaissable)

Metamorphit (Protolith erkennbar)	GeolCode	Deutsch	Français
Metamorphit (sedimentärer Protolith erkennbar)	15104092	Metamorphit (Protolith erkennbar)	
Protolith erkennbar   Sédimentaire reconnaissable	15104093	Metamorphit (sedimentärer	•
15104426 Metapegmatit métapegmatite métapegmatite 15104421 Metapellt métapefilte métapédite 15104419 Metaphonolit métaphonolite 15104431 Metaphonolit métaphonolite 15104403 Metaphonolit métaphonolite 15104403 Metapikrit métapéridotite 15104407 Metapsammit méta-arénite 15104207 Metapsammit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit métayroxénite 15104437 Metaquarzandesit métayroxénite 15104447 Metaquarzandesit méta-andésite quartzique 1510441 Metaquarzandesit métaradiolarit quartzique 1510441 Metaquarzandesit métaradiolarit métaryolazite 15104421 Metaquarzapabbro métagobro quartzique 15104421 Metaphonolit métaryolite 15104421 Metapyroxenit métaryolite 15104435 Metarhyodazit métarhyodacite 15104436 Metarhyolith métaryolite 15104205 Metasediment métasediment métasediment 15104201 Metasediment métasediment métasediment 15104212 Metasiltstein métasiltite 15104408 Metasomatit, undifferenziert métasvenite métasyènite 15104407 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métavite à destructure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatrachite métatexite à structure stromatitique métatrachite métatonalite 15104408 Metatrachyt métatexite à destructure stromatitique métatrachite métatonalite 15104408 Metatrachyt métatrachite métatonalite 15104075 Migmatit microgiorite monzolierit monzolieri			
15104211 Metaperidotit métapélite 15104419 Metaperidotit métaphonolite 15104413 Metaphonolit métaphonolite 15104431 Metaplutonit métaphonolite 15104403 Metaplutonit métaphonolite 15104207 Metapsammit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit métaconglomérat 15104417 Metapurzoliorit métaphonolite 15104418 Metapyroxenit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit méta-arénite 15104417 Metaquarzadosit métagobro quartzique 15104417 Metaquarzoliorit métagobro quartzique 15104410 Metaquarzoliorit métagobro quartzique 15104411 Metapolite métardoilarite 15104412 Metaryodazit métaryolite 15104421 Metaryolith métaryolite 15104201 Metasediment métaryolite 15104202 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée métasyénite 15104070 Metavit mit Fleckentextur métasyénite 15104070 Metavit mit Fleckentextur métasyénite 15104070 Metavit mit stromatitischer Textur 15104408 Metatrohyt métarohite 15104400 Metatrachyt métarohite 151044040 Metatrachyt métarohite 15104075 Mikrit calcaire microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominerale, indifférenciée monzodiorite	15104414	•	
15104419 Metapelit métapéridotite métapéridotite 15104443 Metaphonolit métapéridotite 15104443 Metaphonolit métapéridotite 15104443 Metaphonolit métapéridotite 15104403 Metaplutonit métapérobe plutonique 15104207 Metapsammit métaroche plutonique 15104208 Metapsammit métaroche plutonique 15104209 Metapsammit métaroche plutonique 15104407 Metapyroxenit métapyroxénite 15104407 Metaquarzandesit métadorite quartzique 15104412 Metaquarzdabro métadiolarit quartzique 15104412 Metaquarzdabro métadiorite quartzique 15104412 Metaquarzdabro métardiolarite 151044217 Metaradiolarit métaryodicte 15104420 Metasediment métaryolite 15104205 Metasendistein métasediment 15104201 Metasediment métasediment 15104210 Metasediment métasediment 15104410 Metasyenit métasomatite, indifférenciée métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatoralite métarchite métatoralite microgarite ronalite microgarite moraine (illi), indifférenciée moraine uri glacier or glace morte (Glacier or Dead Itec covered by Till) 15101037 Murgangablagerung Muschelsandstein moraine (illi), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Itec covered by Till) 15101037 Murgangablagerung moraine (illi), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Itec covered by Till) 15101037 Murgangablagerung moraine (illi), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Itec covered by Till) 15101037 Murgangablagerung moraine (illi), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Itec covered by Till) 1510204			
15104419 Metaperidotit métaphonolit métaphonolite 15104431 Metaphonolit métaphonolite 15104403 Metaplutonit métapicrite 15104207 Metapsammit méta-arénite 15104202 Metapsephit méta-arénite 15104408 Metapyroxenit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit méta-ardisite quartzique 15104417 Metaquarzandesit méta-ardisite quartzique 15104418 Metaquarzaphor métagabbro quartzique 15104412 Metaradiolarit métaryolite 15104413 Metaryolith métaryolite 15104415 Metaryolith métaryolite 15104434 Metarhyolith métarhyolite 15104205 Metasandstein métagrès 15104201 Metasediment métasilite 15104201 Metasediment métasilite 15104201 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104069 Metasomatit, undifferenziert métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métasyénite 15104077 Metatexit mit stromatitischer Textur 15104408 Metatonalit métatrohyt métatrohite 15104406 Metatrachyt métatrohite 15104407 Migmatit métatoryalite métavite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatoryalite moraine des proposition mora des propositions mora d			
15104431 Metaphonolit métapicrite 15104403 Metapiutonit métaroche plutonique 15104207 Metapsammit métaroche plutonique 15104202 Metapsammit métaroche plutonique 15104202 Metapsphit métaconglomérat 15104418 Metapyroxenit métapyroxénite 15104437 Metaquarzandesit métadorite quartzique 15104410 Metaquarzgabbro métagabbro quartzique 15104217 Metaradiolarit métardiolarite métaryodazit métarhyodazit métarhyodazit métarhyodazit métarhyolatie 15104218 Metasodistein métaryolite 15104219 Metasediment métasediment 15104210 Metasediment métasediment 15104210 Metasomatit, undifferenziert métasediment 15104070 Metasevint métasediment métasyénite 15104071 Metasevint métasevinte métasvénite 15104072 Metasevint métasvinte métasvénite 15104073 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métasvinte à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatexite à structure reticulée métatexite à structure reticulée métatexite à structure reticulée métatexite à structure reticulée métatexite à structure stromatitique métatonalite morandiere morandie			
15104403 Metapikrit métaroche plutonique métaroche métaroche métarochite métaroche metapyorite métarodorhe metapyorite métarodorhe metarodorhe metarodorhe metarodorhe métarodorhe métaroche metaroche metaroche metaroche metaroche metaroche monzodorite monzodorite monzodorite monzodorite monzodorite monzodorite monzonite mo			
15104207 Metapsammit méta-arénite 15104418 Metapyroxenit métapyroxénite 15104437 Metaquarzandesit métapyroxénite 15104407 Metaquarzadorit métapyroxénite 15104407 Metaquarzabbro métagabbro quartzique 15104412 Metaquarzabbro métagabbro quartzique 15104412 Metaquarzabbro métagabbro quartzique 15104434 Metarhyolaiti métarhyolaite 15104435 Metarhyodazit métarhyolite 15104406 Metasandstein métaspèsi 15104201 Metasandstein métaspèsi 15104201 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée 15104410 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104410 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatonalite métatonalite 15104078 Metatexit mit Netztextur métatexite à structure réticulée métatonalite métatonalite métatonalite 15104408 Metatonalit métatonalite métatonalite métatonalite 15104408 Metavulkanit métatonalite métatonalite 15104404 Metavulkanit métavulcanite microdiorite microdiorite microgabbro 15103032 Mikrodiorit microdiorite microgabbro 15103032 Mikrogabbro monzonite monzonite 15103031 Mikrodiorit microgabbro monzonite 15103031 Mikrogabbro monzonite monzonite 15103031 Monzonit monzonite monzonite 15103031 Monzonit monzonite monzonite 15103031 Morane auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite 15104020 Mylonit mylonit, undifferenziert morènite, indifférenciée métasyénite néphélinique norite 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée métasyénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique norite 1510403 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15104431		
15104202 Metapsephit métaconglomérat 15104418 Metapyroxenit métaconglomérat 15104437 Metaquarzalorit métadiorite quartzique 15104412 Metaquarzgabbro métadiorite quartzique 15104412 Metaradiolarit métaradiolarite 15104421 Metaradiolarit métaradiolarite 15104434 Metarhyolith métarsediment 15104205 Metasandstein métasediment 15104201 Metasediment métasediment 15104212 Metasomatit, undifferenziert métasyénite 15104406 Metasyenit métatexite à structure tachetée métasyénite 15104407 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure téticulée métatonalite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite migmatite 15104408 Metatonalit métatrachite métatrachite métatrachite migmatite 15104075 Migmatit migmatite 15104075 Migmatit migmatite 15104075 Migmatit métatrachite métatrachite migmatite 15103032 Mikrogobro monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée monzodiorite monzonite monominérale, indifférenciée monzodiorite monzonite monz	15104403	Metaplutonit	métaroche plutonique
15104418 Metapyroxenit métapyroxénite 15104437 Metaquarzandesit méta-andésite quartzique 15104407 Metaquarzgabbro métagobro quartzique 15104217 Metaradiolarit métaradiolarite 15104438 Metarhyodazit métarhyodacite 15104439 Metarhyolith métaryodacite 15104430 Metarhyolith métaryolite 15104431 Metarhyolith métaryolite 15104201 Metasediment métasediment 15104212 Metasiltstein métasediment 15104212 Metasyenit métasyénite 15104069 Metasomatit, undifferenziert métasvénite 15104076 Metasyenit métative métative à structure tachetée métative à structure tachetée métative à structure réticulée métatonalite 15104077 Metatexit mit Netztextur métatonalite métatonalite 15104408 Metatonalit métatonalite métatonalite métatonalite 15104408 Metatonalit métatonalite métatonalite 15104406 Metative métatrachite métatonalite métatonalite 15104407 Mikrit calcaire migmatite 15104075 Mikrit calcaire migmatite 15103031 Mikrogabbro microgabbro mozodiorite monzodiorite monzo	15104207	Metapsammit	méta-arénite
15104407 Metaquarzandesit méta-andésite quartzique 15104412 Metaquarzgabbro métadiorite quartzique 15104217 Metaradiolarit métadiorite quartzique 15104217 Metaradiolarit métaradiolarit 15104435 Metarhyodazit métarhyolite 15104436 Metarhyolith métarhyolite 15104205 Metasandstein métasediment 15104212 Metasediment métasediment 15104212 Metasormatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée 15104400 Metasyenit métasyénite métatexite à structure tachetée métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatonalite métatonalite métatonalite métatonalite métatonalite métavulcanite 15104408 Metatrachyt métatonalite métavulcanite migmatite 15104446 Metavulkanit métavulcanite migmatite 15103037 Mikrit calcaire micritique microdiorite microdiorite microgabbro microgranite roche métamorphique monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monomominerale, indifférenciée monzodiorite monz	15104202	Metapsephit	métaconglomérat
15104407 Metaquarzdiorit métadiorite quartzique métagabbro quartzique métagobro métagobro métagobro métagobro métagobro métagobro métagobro quartzique métagobro métagobro métagobro métagobro métagobro métagobro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro mozogabbro mozogobro mozogabbro mozo	15104418	Metapyroxenit	métapyroxénite
15104217 Metaquarzgabbro métaqabbro quartzique 15104217 Metaradiolarit métaradiolarite 15104435 Metarhyodazit métarhyodacite 15104434 Metarhyolith métarhyolite 15104201 Metasandstein métasyes 15104201 Metasediment métasilitie métasilitie 15104212 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée 15104410 Metasyenit métasyenit métatexite à structure tachetée 15104410 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure reticulée migmatite calcaire microgabro microgabro microgabro microgabro microgabro microgabro mononinérale, indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by till) dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite mesonylonite métasyénite néphélinique syénite néphélinique rorite métasyénite néphélinique rorite métasyénite néphélinique rorite norite rorite rorite rorite rorite rorite r	15104437	Metaquarzandesit	méta-andésite quartzique
15104217 Metaradiolarit métaradiolarit métarhyodacite 15104434 Metarhyodith métarhyolite 15104205 Metasandstein métaryolite 15104201 Metasediment métasediment 15104212 Metasediment métasomatite, indifférenciée 15104410 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104076 Metasexit mit Fleckentextur métasyénite 15104077 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatexite à structure stromatitique métatexite à structure réticulée métatexite à structure reticulée micatexite à stru	15104407	Metaquarzdiorit	
15104435 Metarhyodazit métarhyolite 15104436 Metarhyolith métarhyolite 15104205 Metasandstein métagrès 15104201 Metasediment métasediment 15104212 Metasiltstein métasyénite 15104069 Metasomatit, undifferenziert métasyénite 15104076 Metasyenit métasyénite 15104077 Metatexit mit Fleckentextur métasyénite 15104078 Metatexit mit Netztextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée 15104078 Metatexit mit Stromatitischer Textur métatoxite à structure réticulée 15104079 Metatexit mit stromatitischer Textur métatoxite à structure réticulée 15104408 Metatonalit métatonalite métatonalite 15104404 Metarachyt métatrachite 15104406 Metavulkanit métavulcanite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrodiorit microdiorite 15103032 Mikrogabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgranite 15103032 Mikrogabbro monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro monzogabbro monzogabbro monzogabbro monzogabbro monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung monzonite moraine sur glacier ou glace morte 15104020 Mylonit (méso)mylonite métasyénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique calcaire à nummulites			
15104434 Metarnyolith métaryolite 15104205 Metasandstein métagrès 15104201 Metasediment métasediment 15104212 Metasiltstein métasiltite 15104069 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée 15104410 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée 15104077 Metatexit mit Netztextur métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatonalite 15104408 Metatonalit métatonalite métavulcanite 15104440 Metarachyt métarchite métavulcanite 151044075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique microdiorite 15103031 Mikrodiorit microgabbro microgabbro 15103032 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée monzodiorite 15103017 Monzodiorit monzonite monzonite 15103018 Monzogabbro monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite monzonite 15101021 Morâne (Till), undifferenziert monaine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite 15104000 Mylonit (méso)mylonite métasyénite néphélinique 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103014 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104205 Metasandstein métasediment métasediment 15104212 Metasiltstein métasiltite 15104069 Metasomatit, undifferenziert métasomatite, indifférenciée 15104410 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatonalite métatonalite métatonalite métatoralite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite métatoralite migmatite calcaire micritique microdiorite microdiorite microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgranite roche métamorphique monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monzodiorite monzonite monzon			
15104201 Metasediment métasediment métasilitie métasilitie métasilitie métasilitie métasilitie métasyenit métasyenit métasyenit métasyenit métasyénite métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatonalite métatonalite métatonalite métatonalite métatonalite métatrachite métatrachite migmatite calcaire microdiorite migmatite calcaire microdiorite microgranite microgranite microgranite monominérale, indifférenciée monzongabbro monzogabbro mon			•
151040212 Metasiltstein métasomatite, indifférenciée métasyénite métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatonalite métatonalite métatonalite métavulcanite métavulcanite migmatite calcaire microdiorite microdiorite microdiorite microdiorite microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microganite roche métamorphique monominerale, indifférenciée monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzonite moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by till) dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite mésolmylonite mépalejinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique syénite néphélinique norite (solcaire à nummulites)			
15104069 Metasomatit, undifferenziert métasyénite métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métavite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatexite à structure stromatitique métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique métatexite à structure stromatitique métatexite à structure réticulée métavulcalite métatonalite métatonalite métatonalite métatonalite métavulcanite microgranite roche métamorphit, undifferenciée monadiorite monominérale, indifférenciée moraodiorite monzonite monzonite monzonite monzonite monzonite monzonite moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by till) dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite métasyénite néphélinique nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique norite syénite néphélinique norite calcaire à nummulites			
15104410 Metasyenit métasyénite métasyénite 15104076 Metatexit mit Fleckentextur métatexite à structure tachetée métatexite à structure réticulée métatexite à structure stromatitique stromatitique métatonalite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite métatrachite migmatite calcaire micritique microdiorite microdiorite microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgabbro microgaboro monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzodiorite monzogabbro monzogabbro monzogabbro monzonite monzonite moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or Dead Ice covered by Till) dépôts de laves torrentielles grès coquillier (méso)mylonite métasyénite néphélinique norite norite syénite néphélinique syénite néphélinique norite calcaire à nummulites			
15104076 Metatexit mit Fleckentextur 15104078 Metatexit mit Netztextur 15104077 Metatexit mit stromatitischer Textur 15104408 Metatonalit 15104440 Metatrachyt métatonalite 15104446 Metavulkanit migmatite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microgabbro microgabbro 15103027 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzogabbro 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (Itill), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15104080 Mylonit (méso)mylonite métasyénite néphélinique syénite néphélinique solution structure moraine interécticulée moraine sur glacier ou glace morte (méso)mylonite métasyénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique syénite néphélinique norite			
15104078 Metatexit mit Netztextur 15104077 Metatexit mit stromatitischer Textur 15104408 Metatonalit métatoralite métatoralite 15104440 Metatrachyt métatrachite métatrachite 15104446 Metavulkanit métavulcanite migmatite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microgranite 15103027 Mikrogranit microgranite 15103027 Mikrogranit microgranite 15103017 Monzodiorit monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée monzonite 15103018 Monzogabbro monzonite monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by Till) 15101037 Mugangablagerung dépôts de laves torrentielles grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite métasyénite néphélinique syénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit Norit calcaire à nummulites			
15104077 Metatexit mit stromatitischer Textur 15104408 Metatonalit métatonalite 15104440 Metatrachyt métatrachite 15104446 Metavulkanit métavulcanite 15104075 Migmatit migratite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monzodiorite 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzodiorite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104020 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104408 Metatonalit métatonalite 15104440 Metatrachyt métatrachite 15104446 Metavulkanit métavulcanite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire microdiorite 15103031 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103018 Monzodiorit monzodiorite monzodiorite 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Morgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104020 mephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit norite 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104408 Metatonalit métatonalite 15104440 Metatrachyt métatrachite 15104446 Metavulkanit métavulcanite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microdiorite 15103027 Mikrogranit microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Morăne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104020 Mylonit, undifferenziert moraine (méso)mylonite 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Metasyenit nephélinique 15103024 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15104077	Metatexit mit stromatitischer lextur	
15104440Metatrachytmétavulcanite15104446Metavulkanitmétavulcanite15104075Migmatitmigmatite15102037Mikritcalcaire micritique15103031Mikrodioritmicrodiorite15103027Mikrogabbromicrogabbro15104084monomineralischer Metamorphit, undifferenziertroche métamorphique15103017Monzodioritmonzodiorite15103018Monzogabbromonzogabbro15103019Morane (Till), undifferenziertmoraine (till), indifférenciée15101021Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till)(glacier or dead ice covered by till)15101037Murgangablagerungdépôts de laves torrentielles1510202Muschelsandsteingrès coquillier15104020Mylonit Mylonit nephelinitischer Metasyenitmylonite, indifférenciée1510420nephelinitischer Metasyenitmétasyénite néphélinique15103016Noritnorite15103016Noritnorite15102043Nummulitenkalkcalcaire à nummulites	15104400	Motatonalit	
15104446 Metavulkanit métavulcanite 15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microdiorite 15103032 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit roche métamorphique 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104020 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104020 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 1510302 nephelinitischer Syenit norite 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104075 Migmatit migmatite 15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microdiorite 15103032 Mikrogabbro microgabbro 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzogabbro 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104020 Mylonit metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk			
15102037 Mikrit calcaire micritique 15103031 Mikrodiorit microdiorite 15103032 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite mylonite, indifférenciée mylonite, indifférenciée mylonite, indifférenciée moraine sur glacier ou glace morte (glacier or dead ice covered by till) 15104020 Mylonit (méso)mylonite mylonite, indifférenciée mylonite, indifférenciée mylonite, indifférenciée métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103031 Mikrodiorit microdiorite 15103032 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (glacier or dead ice covered by till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15103022 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103032 Mikrogabbro microgabbro 15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15103022 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103027 Mikrogranit microgranite 15104084 monomineralischer Metamorphit, roche métamorphique undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104084 monomineralischer Metamorphit, undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis moraine sur glacier ou glace morte (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk			
undifferenziert monominérale, indifférenciée 15103017 Monzodiorit monzodiorite 15103018 Monzogabbro monzogabbro 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104020 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103017 Monzodiorit monzogabbro 15103018 Monzonit monzonite 15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103018 Monzogabbro monzogabbro monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15103017		
15103019 Monzonit monzonite 15101021 Moräne (Till), undifferenziert moraine (till), indifférenciée 15101024 Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites		Monzogabbro	monzogabbro
Moräne auf Gletscher oder Toteis (Glacier or Dead Ice covered by Till)  15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites		<u> </u>	
(Glacier or Dead Ice covered by Till) 15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15101021	Moräne (Till), undifferenziert	moraine (till), indifférenciée
15101037 Murgangablagerung dépôts de laves torrentielles 15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15101024	Moräne auf Gletscher oder Toteis	moraine sur glacier ou glace morte
15102022 Muschelsandstein grès coquillier 15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites		(Glacier or Dead Ice covered by Till)	(glacier or dead ice covered by till)
15104020 Mylonit (méso)mylonite 15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites	15101037		
15104018 Mylonit, undifferenziert mylonite, indifférenciée 15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15104420 nephelinitischer Metasyenit métasyénite néphélinique 15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites		•	
15103022 nephelinitischer Syenit syénite néphélinique norite 15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15103016 Norit norite 15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15102043 Nummulitenkalk calcaire à nummulites			
15102021 Nummulitensandstein grès à nummulites			
	15102021	Nummulitensandstein	gres à nummulites

GeolCode	Deutsch	Français
15104099	Ophikalzit	ophicalcite
15104049	Orthogneis	orthogneiss
15101050	palustrisches Sediment	sédiments palustres
15101051	palustrisches Sediment,	sédiments palustres, indifférenciés
	undifferenziert	
15104048	Paragneis	paragneiss
15102092	pedogenes Karbonat,	roche carbonatée pédogénétique,
	undifferenziert	indifférenciée
15103029	Pegmatit	pegmatite
15102024	Pelit, undifferenziert	pélite, indifférenciée
15103021	Peridotit (Intrusivgestein)	péridotite (roche intrusive)
15104065	Peridotit (Metamorphit) Phonolith	péridotite (roche métamophique)
15103050 15102065	phosphoritreicher Kalkstein	phonolite
15102065	phosphoritreicher Mergelstein	calcaire phosphaté marne phosphatée
15102064	phosphoritreicher Sandstein	grès phosphaté
15102063	phosphoritreiches Gestein,	roche phosphatée, indifférenciée
13102003	undifferenziert	Toche phosphace, mamerenciee
15104029	Phyllit	phyllite
15104023	Phyllonit	phyllonite
15103049	Pikrit (Effusiva)	picrite (roche effusive)
15103034	Pikrit (Intrusivgestein)	picrite (roche intrusive)
15101013	Plateaulehm	limons de plateau, éluvions
15104038	Prasinit	prasinite
15104014	Protokataklasit	protocataclasite
15104019	Protomylonit	protomylonite
15104025	Pseudotachylit	pseudotachylite
15103055	Pyroklastische Brekzie	brèche pyroclastique
15103053	pyroklastisches Gestein,	roche pyroclastique, indifférenciée
	undifferenziert (vulkanischer Tuff, >	(tuf volcanique, > 75 % comp.
1510000	75 % pyroklast. Komp.)	pyrocl.)
15103020	Pyroxenit (Intrusivgestein)	pyroxénite (roche intrusive)
15104088	Pyroxenit (monomineralischer	pyroxénite (roche métamorphique
15103044	Metamorphit) Quarzandesit	monominérale) andésite quartzique
15103044	Quarzdiorit	diorite quartzique
15103009	Quarzgabbro	gabbro quartzique
15103014	Quarzit (monomineralischer	quartzite (roche métamorphique
1510.051	Metamorphit)	monominérale)
15104206	Quarzit (sedimentärer Protolith)	quartzite (protolithe sédimentaire)
15102089	Quarzsand	sable quartzitique
15102010	Quarzsandstein	grès quartzitique
15104096	Quarzschiefer	quartzschiste
15101080	Quelltuff (Kalksinter, Lockergestein)	tuf calcaire (dépôt non consolidé)
15102077	Quelltuff (Kalksinter,	tuf calcaire (roche sédimentaire)
	Sedimentgestein)	
15102052	Radiolarit	radiolarite
15101030	randglazialer Schotter	graviers de bordure glaciaire
15104011	Rauwacke (Kataklasit)	rauwacke (roche cataclastique)
15102076	Rauwacke (Sedimentgestein)	rauwacke (roche sédimentaire)
15102080	Residualgestein / pedogen	roche résiduelle / roche sédim.
	überprägtes Gestein,	transf. par pédogenèse,
15102042	undifferenziert	indifférenciée
15103042	Rhyodazit	rhyodacite

GeolCode	Deutsch	Français
15103041	Rhyolith	rhyolite
15103028	Rhyolithporphyr	porphyre rhyolitique
15102040	Riffkalk	calcaire récifal
15104059	Rodingit	rodingite
15101033	Rückzugsschotter	graviers de retrait
15102039	Rudit	calcirudite
15101017	Rutschmasse	masse glissée
15102009	Sandstein, undifferenziert (Psammit:	grès, indifférencié (psammite:
	Sandkorngrösse)	classe des sables)
15103067	saures Ganggestein	roche filonienne acide
15104031	Schiefer, undifferenziert	schiste, indifférencié
15102030	Schlammstein	mudstone
15104062	Schollenamphibolit	amphibolite à blocs
15101087	Sedimentärer Gang (clastic dike)	filon sédimentaire
15102001	Sedimentgestein	roche sédimentaire
15101058	Seebodensediment	sédiments de fond lacustre
15101059	Seekreide	craie lacustre
15104033	Serizitschiefer	séricitoschiste
15104090	Serpentinit	serpentinite
15102084	siderolithische	sédiment d'altération sidérolithique
	Verwitterungsbildungen	4.0
15102090	Silcrete	silcrète
15104057	silikatreicher Marmor	cipolin
15102086	silikatreiches Gestein,	roche silicatée, indifférenciée
	undifferenziert	·
15102025	Siltstein	siltite
15104070	Skarn	skarn
15102036	Spatkalk	calcaire spathique
15102053	Spiculit	spiculite
15101034	Stauschotter	graviers de retenue
15102058	Steinkohle	houille
15102073	Steinsalz	sel
15101056	Strandablagerungen	dépôts de terrasses lacustres
15104050	Stronalit	stronalite
15101084	strukturierter Hangschutt	éboulis structuré
15101005	Sturzablagerung, undifferenziert	dépôts d'écroulement,
	5, · · · · · ·	d'éboulement, indifférenciés
15101048	subaquatisch abgelagerte Moräne	moraine aquatique (waterlaid till)
	(Waterlaid Till)	·
15101052	Sumpf	dépôts paludéens
15102047	Süsswasserkalk	calcaire d'eau douce
15103012	Syenit	syénite
15104039	Talkschiefer	talcschiste
15104008	tektonische Brekzie (kohäsionslos)	brèche de faille
15104013	tektonische Brekzie (mit Kohäsion)	brèche tectonique
15104012	tektonische Dolomitbrekzie	brèche tectonique dolomitique
15104448	tektonische Kalkbrekzie	brèche tectonique calcaire
15103005	Tiefengestein, undifferenziert	roche plutonique, indifférenciée
15101078	tiefgründige Verwitterungsdecke	sol d'altération profonde
15103010	Tonalit	tonalite
15102015	toniger Sandstein	grès argileux
15102028	Tonmergelstein	marne argileuse
15104032	Tonschiefer (Schiefer)	ardoise, schiste ardoisier
•	•	•

GeolCode	Deutsch	Français
15104213	Tonschiefer (sedimentärer Protolith)	méta-argilite (protolithe sédimentaire)
15102026	Tonstein	argilite
15101053	Torfmoor, Torf	dépôts de tourbière, tourbe
15103047	Trachyt	trachite
15101082	Travertin (Kalksinter, Lockergestein)	travertin (dépôt non consolidé)
15102078	Travertin (Kalksinter, Sedimentgestein)	travertin (roche sédimentaire)
15101085	Tsunamiablagerung	dépôt de tsunami
15103060	Tuffit, undifferenziert (pyroklast.	roche volcano-sédimentaire,
	und nicht vulk. Sedimente, 75-25 %	indifférenciée (tuffite 75-25 % comp.
	pyroklast. Komp.)	pyrocl.)
15103061	tuffitische Brekzie	brèche tuffitique
15103063	tuffitischer Sandstein	grès tuffitique
15103064	tuffitischer Siltstein	siltite tuffitique
15103065	tuffitischer Tonstein	argilite tuffitique
15103062	tuffitisches Konglomerat	poudingue tuffitique
15101042	Überschwemmungssediment	dépôts d'inondation
15103070	Ultrabasisches Gestein	roche ultrabasique
15104016	Ultrakataklasit	ultracataclasite
15104447	ultramafisches Gestein	roche ultramafique
15104021	Ultramylonit	ultramylonite
15101012	Verwitterungslehm, undifferenziert	limons d'altération, indifférenciés
15101032	Vorstossschotter	graviers de progression
15101065	vulkanische Asche	cendres volcaniques
15101016	zerrüttete Sackungsmasse	masse de roche tassée et disloquée
15104045	Zweiglimmergneis	gneiss à deux micas
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 12 Annexe GC\_LITHO\_UNCO\_CD

Tables des valeurs de la description lithologique (roches meubles)

GeolCode	Deutsch	Français
15101039	Alluvion, undifferenziert	alluvions, indifférenciés
15101067	anthropogene Elemente, undifferenziert	éléments anthropiques, indifférenciés
15101062	äolischer Sand, Flugsand	sable éolien
15101061	äolisches Sediment, undifferenziert	sédiments éoliens, indifférenciés
15101071	Auffüllung	comblement
15101070	Aufschüttung, Damm	remblai, digue
15101041	Bachschutt	dépôts torrentiels
15101006	Bergsturzablagerung	dépôt d'écroulement
15101015	Blockgletscher	glacier rocheux
15101010	Blockschutt	amas de blocs éboulés
15101072	Deponie	décharge
15101049	detritische Verlandungsbildung	dépôts d'atterrissement détritiques
15101075	dünne Lockermaterialbedeckung	couverture meuble pelliculaire
15101086	Entwässerungssediment	sédiment formé par échappement d'eau
15101007	Felssturzablagerung	dépôt d'éboulement

GeolCode	Deutsch	Français
15101040	fluviatiler Schotter	graviers fluviatiles
15101026	fluviatiles Sediment, undifferenziert	sédiments fluviatiles, indifférenciés
15101035	gemischter Schutt	dépôts mixtes
15101076	geringmächtige	couverture de roches meubles peu
	Lockergesteinsbedeckung	épaisse
15101031	glazifluviatiler Schotter	graviers fluvioglaciaires
15101028	glazifluviatiles Sediment,	sédiments fluvioglaciaires,
15101019	undifferenziert	indifférenciés
15101019	glazigenes Sediment, undifferenziert	sédiments glaciaires, indifférenciés
15101047	glazilakustrisches Deltasediment	dépôts deltaïques glaciolacustres
15101047	glazilakustrisches Sediment,	dépôts glaciolacustres,
13101010	undifferenziert	indifférenciés
15101003	gravitative Sedimente und	dépôts gravitaires et d'altération,
	Verwitterungsbildungen,	indifférenciés
	undifferenziert	
15101079	Gyttja	gyttja
15101073	Halde	terril
15101014	Hanglehm, Schwemmlehm	limons de pente, colluvions
15101009	Hangschutt	éboulis
15101081	hydrochemische Bildungen	dépôts hydrochimiques
15101000	(Kalksinter)	
15101083	In-situ-Verwitterungsschutt	dépôt d'altération in situ
15101069	künstliche Ablagerung, undifferenziert	dépôts artificiels, indifférenciés
15101057	lakustrisches Deltasediment	dépôts deltaïques lacustres
15101037	lakustrisches Sediment,	sédiments lacustres, indifférenciés
13101044	undifferenziert	scaments lacastics, maintenents
15101008	Lawinenschutt	dépôts d'avalanche
15101054	Lignit (palustrisches Sediment)	lignite (sédiment palustre)
15101001	Lockergestein	roche meuble
15101063	Löss, Lösslehm	loess, loess argileux
15101021	Moräne (Till), undifferenziert	moraine (till), indifférenciée
15101024	Moräne auf Gletscher oder Toteis	moraine sur glacier ou glace morte
	(Glacier or Dead Ice covered by Till)	(glacier or dead ice covered by till)
15101037	Murgangablagerung	dépôts de laves torrentielles
15101050	palustrisches Sediment	sédiments palustres
15101051	palustrisches Sediment, undifferenziert	sédiments palustres, indifférenciés
15101013	Plateaulehm	limons de plateau, éluvions
15101013	Quelltuff (Kalksinter, Lockergestein)	tuf calcaire (dépôt non consolidé)
15101030	randglazialer Schotter	graviers de bordure glaciaire
15101033	Rückzugsschotter	graviers de pordure glaciaire graviers de retrait
15101017	Rutschmasse	masse glissée
15101087	Sedimentärer Gang (clastic dike)	filon sédimentaire
15101058	Seebodensediment	sédiments de fond lacustre
15101059	Seekreide	craie lacustre
15101034	Stauschotter	graviers de retenue
15101056	Strandablagerungen	dépôts de terrasses lacustres
15101084	strukturierter Hangschutt	éboulis structuré
15101005	Sturzablagerung, undifferenziert	dépôts d'écroulement,
15101040		d'éboulement, indifférenciés
15101048	subaquatisch abgelagerte Moräne (Waterlaid Till)	moraine aquatique (waterlaid till)

GeolCode	Deutsch	Français
15101052 15101078 15101053 15101082 15101085	Sumpf tiefgründige Verwitterungsdecke Torfmoor, Torf Travertin (Kalksinter, Lockergestein) Tsunamiablagerung	dépôts paludéens sol d'altération profonde dépôts de tourbière, tourbe travertin (dépôt non consolidé) dépôt de tsunami
15101042 15101012 15101032 15101065 15101016 999997 999998	Überschwemmungssediment Verwitterungslehm, undifferenziert Vorstossschotter vulkanische Asche zerrüttete Sackungsmasse Unknown Not applicable	dépôts d'inondation limons d'altération, indifférenciés graviers de progression cendres volcaniques masse de roche tassée et disloquée inconnu not applicable

# 13 Annexe GC\_CHRONO\_CD

Table des valeurs des unités chronostratigraphiques

GeolCode         Deutsch         Français           15001074         Aalénien         Aalénien           15001059         Albien         Albien           15001060         Aptien         Aptien           15001028         Aquitanien         Aquitanien           15001153         Archaikum         Archaikum           15001113         Artinskien         Artinskien           15001117         Asselien         Assélien           15001073         Bajocien         Bajocien           15001041         Barrémien         Barrémien           15001041         Bartonien         Bartonien           15001041         Bathonien         Bathonien           15001072         Bathonien         Bathonien           15001073         Burdigalien         Burdigalien           15001074         Barriasien         Berriasien           15001075         Burdigalien         Burdigalien           150010010         Calabrien         Calabrien           15001011         Callovien         Callovien           15001025         Burdigalien         Campanien           15001031         Campanien         Capitanien           1500104         Carnien			
15001059AlbienAlbien15001087AnisienAnisien15001060AptienAptien15001028AquitanienAquitanien15001153ArchaikumArchaikum15001113ArtinskienArtinskien15001117AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001042BathonienBathonien15001052BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001005BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalbovien15001071CallovienCallovien15001082CampanienCampanien15001093CampanienCampanien15001094CarnienCarnien15001095CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001097ChibanienChibanien15001010CisuralienChibanien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Frühe TirasTiras précoce15001075Frühe SurdigalienBurdigalien précoce	GeolCode	Deutsch	Français
15001087AnisienAntien15001060AptienAptien15001028AquitanienAquitanien15001113ArchaikumArchaikum15001117AsselienAssélien150011073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBarrémien15001040BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001072BathonienBartigialien15001053BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001010CalovienCallovien15001053CampanienCampanien15001054CarnienCapitanien15001055CapitanienCapitanien15001066ChanghsingienChanghsingien15001076ChibanienChattien15001015ChibanienChibanien1500110CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Frühe TriasTrias précoce15001075Frühe TriasTrias précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001074	Aalénien	Aalénien
15001060AptienAptien15001028AquitanienAquitanien15001153ArchaikumArchaikum15001113ArtinskienArtinskien15001117AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001053BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001051CallovienCallovien15001052CampanienCampanien15001053CampanienCampanien15001054CarnienCarnien15001055CénomanienCarnien15001056ChanghsingienChanghsingien15001051ChibanienChibanien15001101CisuralienCisuralien15001102CisuralienCisuralien15001031ChattienChibanien15001105ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001075frühers BurdigalienBurdigalien précoce	15001059	Albien	Albien
15001028AquitanienAquitanien15001153ArchaikumArchaikum15001113ArtinskienArtinskien15001117AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001042BathonienBathonien15001052BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001005BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001011CallovienCallovien15001053CampanienCampanien1500102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001101CisuralienChattien15001110CisuralienChibanien15001105ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001055ConiacienDevonDévonien15001080Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001087	Anisien	Anisien
15001153ArchaikumArchaikum15001117AsselienArtinskien15001177AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001072BathonienBathonien15001073BarriasienBerriasien15001064BerriasienBerriasien15001005BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001011CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001054CarnienCapitanien15001057CénomanienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChaghsingien15001031ChattienChibanien15001101CisuralienCisuralien15001102ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001048DanienDanien15001048DanienDevon15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher TriasTrias précoce15001075früher BurdigalienBurdigalien précoce	15001060	Aptien	Aptien
15001113ArtinskienArtinskien15001117AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001072CapitanienCapitanien15001073CampanienCapitanien1500102CapitanienCapitanien1500104CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001056ChanghsingienChattien15001031ChattienChibanien15001101CisuralienChibanien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001028DevonDévonien15001035Frühe KreideCrétacé précoce15001088Früher TriasTrias précoce15001075Früher TiasTrias précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001028	Aquitanien	Aquitanien
15001117AsselienAssélien15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001044CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001057CénomanienCharghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001151CisuralienCisuralien15001048DanienDanien15001048DanienDanien15001048DanienDévonien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001075Früher BurdigalienBurdigalien précoce	15001153		Archaikum
15001073BajocienBajocien15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001042CapitanienCapitanien15001057CénomanienCénomanien15001057CénomanienChanghsingien15001031ChattienChattien15001031ChibanienChibanien15001151ChibanienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001048DanienDanien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001075Frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001113	Artinskien	Artinskien
15001061BarrémienBarrémien15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001024CapitanienCapitanien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChibanien15001102CisuralienCisuralien15001035ConiacienConiacien1500110CisuralienCisuralien15001048DanienDanien15001048DavonDévonien15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001117	Asselien	Assélien
15001041BartonienBartonien15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien1500102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChattien15001031ChattienChibanien15001151ChibanienChibanien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001049DanienDévonien15001035EozänEocène15001036Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001073	Bajocien	Bajocien
15001140BashkirienBashkirien15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCánomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChibanien15001151ChibanienChibanien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001061	Barrémien	Barrémien
15001072BathonienBathonien15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCárnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChattien15001031ChattienChibanien15001151ChibanienChibanien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001028DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001075Frühers BurdigalienBurdigalien précoce	15001041	Bartonien	Bartonien
15001064BerriasienBerriasien15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChibanien15001151ChibanienChibanien15001100CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001028DevonDévonien15001035EozänEocène15001088Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001140	Bashkirien	Bashkirien
15001025BurdigalienBurdigalien15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChibanien15001151ChibanienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035FozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001075Frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001072	Bathonien	Bathonien
15001010CalabrienCalabrien15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCánomanien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001100CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001035EozänEocène15001036Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001064	Berriasien	Berriasien
15001071CallovienCallovien15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001100CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001035EozänEocène15001036Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001025	Burdigalien	Burdigalien
15001053CampanienCampanien15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001100CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001028DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001010	Calabrien	Calabrien
15001102CapitanienCapitanien15001084CarnienCarnien15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001110CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001035EozänEocène15001035Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce	15001071	Callovien	Callovien
15001084 Carnien Cénomanien 15001057 Cénomanien Cénomanien 15001096 Changhsingien Changhsingien 15001031 Chattien Chibanien 15001151 Chibanien Chibanien 15001110 Cisuralien Cisuralien 15001055 Coniacien Coniacien 15001048 Danien Danien 15001128 Devon Dévonien 15001035 Eozän Eocène 15001058 Frühe Kreide Crétacé précoce 15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce			
15001057CénomanienCénomanien15001096ChanghsingienChanghsingien15001031ChattienChattien15001151ChibanienChibanien15001110CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce		•	•
15001096 Changhsingien Chattien 15001031 Chattien Chibanien 15001151 Chibanien Chibanien 15001110 Cisuralien Cisuralien 15001055 Coniacien Coniacien 15001048 Danien Danien 15001128 Devon Dévonien 15001035 Eozän Eocène 15001088 Frühe Kreide Crétacé précoce 15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce		9	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
15001031 Chattien Chibanien 15001151 Chibanien Chibanien 15001110 Cisuralien Cisuralien 15001055 Coniacien Coniacien 15001048 Danien Danien 15001128 Devon Dévonien 15001035 Eozän Eocène 15001058 Frühe Kreide Crétacé précoce 15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce			Cénomanien
15001151 Chibanien Cisuralien 15001110 Cisuralien Cisuralien 15001055 Coniacien Coniacien 15001048 Danien Danien 15001128 Devon Dévonien 15001035 Eozän Eocène 15001058 Frühe Kreide Crétacé précoce 15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce		Changhsingien	Changhsingien
15001110CisuralienCisuralien15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce		Chattien	Chattien
15001055ConiacienConiacien15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce		Chibanien	Chibanien
15001048DanienDanien15001128DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce		Cisuralien	Cisuralien
15001128DevonDévonien15001035EozänEocène15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce		Coniacien	Coniacien
15001035 Eozän Eocène 15001058 Frühe Kreide Crétacé précoce 15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce	15001048	Danien	Danien
15001058Frühe KreideCrétacé précoce15001088Frühe TriasTrias précoce15001075Früher JuraJurassique précoce15001027frühes BurdigalienBurdigalien précoce			20100
15001088 Frühe Trias Trias précoce 15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce			
15001075 Früher Jura Jurassique précoce 15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce			
15001027 frühes Burdigalien Burdigalien précoce			
5			
15001033 frühes Chattien Chattien précoce		5	• •
	15001033	frühes Chattien	Chattien précoce

GeolCode	Deutsch	Français
15001129	Frühes Devon	Dévonien tardif
15001043	Frühes Eozän	Eocène précoce
15001024	Frühes Miozän	Miocène précoce
15001127	Frühes Mississippien	Mississippien précoce
15001150	Frühes Ordovizium	Frühes Ordovizium
15001123	Frühes Pennsylvanien	Pennsylvanien précoce
15001009	Frühes Pleistozän	Pléistocène précoce
15001039	frühes Priabonien	Priabonien précoce
15001011	Gélasien	Gélasien
15001101	Guadalupien	Guadalupien
15001137	Gzhélien .	Gzhélien
15001062	Hauterivien	Hauterivien
15001079	Hettangien	Hettangien
15001004	Holozän	Holocène
15001090	Indusien	Indusien
15001065	Jura	Jurassique
15001135	Kambrium	Cambrien
15001002	Känozoikum	Cénozoïque
15001119	Karbon	Carbonifère
15001138	Kasimovien	Kasimovien
15001068	Kimméridgien	Kimméridgien
15001050	Kreide	Crétacé
15001111	Kungurien	Kungurien
15001086	Ladinien	Ladinien
15001023	Langhien	Langhien
15001147	Llandovery	Llandoveryien
15001095	Lopingien	Lopingien
15001145	Ludlow	Ludlowien
15001042	Lutétien	Lutétien
15001052	Maastrichtien	Maastrichtien
15001049	Mesozoikum	Mésozoïque
15001019	Messinien	Messinien
15001017	Miozän	Miocène
15001124	Mississippien	Mississippien
15001085	Mittlere Trias	Trias moyen
15001070	Mittlerer Jura	Jurassique moyen
15001130	Mittleres Devon	Dévonien moyen
15001040	Mittleres Eozän	Eocène moyen
15001021	Mittleres Miozän	Miocène moyen
15001126	Mittleres Mississippien	Mississippien moyen
15001149	Mittleres Ordovizium	Mittleres Ordovizium
15001122	Mittleres Pennsylvanien	Pennsylvanien moyen
15001007	Mittleres Pleistozän	Pléistocène moyen
15001139	Moscovien	Moscovien
15001013	Neogen	Néogène
15001083	Norien	Norien
15001089	Olénékien	Olénékien
15001030	Oligozän	Oligocène
15001134	Ordovizium	Ordovicien
15001069	Oxfordien	Oxfordien
15001029	Paläogen	Paléogène Paléogaria
15001091	Paläozoikum	Paléozoïque
15001045	Paleozän	Paléocène Pannadyanian
15001120	Pennsylvanien	Pennsylvanien

GeolCode	Deutsch	Français
15001093	Perm	Permien
15001001	Phanerozoikum	Phanérozoïque
15001015	Plaisancien	Plaisancien
15001005	Pleistozän	Pléistocène
15001077	Pliensbachien	Pliensbachien
15001014	Pliozän	Pliocène
15001152	Präkambrium	Präkambrium
15001037	Priabonien	Priabonien
15001144	Pridoli	Pridolien
15001136	Proterozoikum	Protérozoïque
15001003	Quartär	Quaternaire
15001082	Rhät	Rhétien
15001108	Roadien	Roadien
15001034	Rupélien	Rupélien
15001115	Sakmarien	Sakmarien
15001054	Santonien	Santonien
15001047	Sélandien	Sélandien
15001141	Serpukhovien	Serpukhovien
15001022	Serravallien	Serravallien
15001133	Silur	Silurien
15001078	Sinémurien	Sinémurien
15001051	Späte Kreide	Crétacé tardif
15001081	Späte Trias	Trias tardif
15001066	Später Jura	Jurassique tardif
15001026	spätes Burdigalien	Burdigalien tardif
15001032	spätes Chattien	Chattien tardif
15001131	Spätes Devon	Dévonien tardif
15001036	Spätes Eozän	Eocène tardif
15001018	Spätes Miozän	Miocène tardif
15001125	Spätes Mississippien	Mississippien tardif
15001148	Spätes Ordovizium	Spätes Ordovizium
15001110	Spätes Pennsylvanien	Pennsylvanien tardif
15001121	Spätes Pleistozän	Pléistocène tardif
15001038	spätes Priabonien	Priabonien tardif / Latdorfien
15001030	Tertiär	Tertiaire
15001012	Thanétien	Thanétien
15001040	Tithonien	Tithonien
15001007	Toarcien	Toarcien
15001070	Tortonien	Tortonien
15001020	Tournaisien	Tournaisien
15001143	Trias	Trias
15001056	Turonien	Turonien
15001050	Valanginien	Valanginien
15001003	Viséen	Valangimen Viséen
15001142	Wenlock	Wenlockien
15001146	Wordien	Wordien
15001100		Wuchiapingien
15001098	Wuchiapingien	
	Yprésien Zancléen	Yprésien Zancléen
15001016		
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

# 14 Annexe GC\_TECTO\_CD

Table des valeurs des unités tectoniques

GeolCode	Deutsch	Français
15301125	«Zone Kronberg-Süd»	zone du Kronberg-Sud
15303009	Aar-Massiv	massif de l'Aar
15301027	Abgescherter Tafeljura	Jura tabulaire cisaillé
15301001	Abgeschertes Nordalpines Vorland	Avant-pays nord-alpin décollé
15307004	Adamello-Intrusion	Adamello-Intrusion
15304018	Adula-Decke	nappe de l'Adula
15303003	Aiguilles-Rouges-Massiv	massif des Aiguilles Rouges
15305007	Allgäu-Decke	Allgäu-Decke
15304151	Antigorio-Decke	nappe d'Antigorio
15304010	Antigorio-Deckenkomplex	complexe de nappes d'Antigorio
15304092	Antrona-Decke	nappe d'Antrona
15303081	Anzeinde-Decke	nappe d'Anzeinde
15303017	Ardon-Decke	nappe d'Ardon
15304076	Areua-Bruschghorn-Melange	mélange de l'Areua-Bruschghorn
15304130	Argio-Schuppe	écaille d'Argio
15308015	Arolla-Einheit	unité d'Arolla
15304100	Arosa-Decke	nappe d'Arosa
15303075	Arveyes-Decke	nappe d'Arveyes
15304158	Aubrig-Schuppe	écaille de l'Aubrig
15305053	Augstenberg-Schuppe	Augstenberg-Schuppe
15304036	Aul-Decke	nappe de l'Aul
15302040	Autochtones Nordalpines Vorland	Avant-pays nord-alpin autochtone
15301022	Avant-Monts-Zone	Zone des Avant-monts
15304097	Avers-Decke	nappe de l'Avers
15303041	Axen-Decke	nappe de l'Axen
15303131	Axen-Nordschuppe	Axen-Nordschuppe
15303130	Axen-Südschuppe	Axen-Südschuppe
15303086	Bächistock-Schuppe	écaille du Bächistock
15303119	Bad-Ragaz-Decke	Bad-Ragaz-Decke
15305043	Bardella-Padella-Schuppenkomplex	complexe d'écailles de
		Bardella-Padella
15303002	Belledonne-Massiv	massif de Belledonne
15301131	Belmont-Schuppe	écaille de Belmont
15304082	Berisal-Decke	nappe de Berisal
15305029	Bernina-Decke	nappe de la Bernina
15305028	Bernina-Deckenkomplex	Bernina-Deckenkomplex
15303074	Bex-Laubhorn-Decke	nappe de Bex-Laubhorn
15303082	Blattengrat-Decke	nappe du Blattengrat
15301127	Blueme-Beichle-Schuppe	écaille de la Blueme-Beichle
15304131	Bodengo-Schuppe	écaille de Bodengo
15303109	Bois-de-Bouleyres-Schuppe	écaille du Bois de Bouleyres
15304078	Bombogno-Zone	zone de Bombogno
15304026	Bosco-Zone	zone de Bosco
15307006	Bregaglia-Intrusion	Intrusion de Bregaglia
15304065	Brekzien-Decke	nappe de la Brèche
15302046	Bresse-Graben	fossé bressan
15303105	Broc-Schuppenkomplex	complexe des écailles de Broc
15303099	Bürgenstock-Urmiberg-Schuppe	Bürgenstock-Urmiberg-Schuppe
15303091	Calanda-Decke	Calanda-Decke

GeolCode	Deutsch	Français
15303145	Calanda-Decke (Blattengrat-Anteil)	Nappe du Calanda (partie Blattengrat)
15303149	Calanda-Decke (Sardona-Anteil)	Nappe du Calanda (partie Sardona)
15303151	Calanda-Schuppe	Nappe du Calanda (partie massif de
	(Aar-Massiv-Anteil)	l'Aar)
15303102	Camosci-Decke	Camosci-Decke
15305019	Campo-Decke	Campo-Decke
15304153	Camughera-Decke	nappe de Camughera
15306004	Canavese-Zone	Canavese-Zone
15305039	Carungas-Schuppe	écaille du Carungas
15305060	Casanna-Schuppe	écaille de la Casanna
15303027	Cavistrau-Decke	nappe du Cavistrau
15303011	Chaînes-subalpines-Decke	nappe des Chaînes subalpines
15303121	Chamerstock-Schuppe	écaille du Chamerstock
15301139	Champotey-Ramsera-Schuppe	écaille de Champotey-Ramsera
15305042	Chastelets-Schuppe	écaille du Chastelets
15308028	Chatillon-Schuppe	écaille de Chatillon
15308026	Chatillon-St-Vincent-Schuppen	écailles de Chatillon-St-Vincent
15304034	Chiavenna-Decke	nappe de Chiavenna
15301123	Chräzerli-Schuppe	écaille de Chräzerli
15303128	Chropfsberg-Gaffia-Schuppen	écailles du Chropfsberg-Gaffia
15303094	Chropfsberg-Schuppe	Chropfsberg-Schuppe
15304017	Cima-Lunga-Decke	nappe de la Cima Lunga
15304055	Cimes-Blanches-Decke	nappe des Cimes Blanches
15303120	Clariden-Schuppenkomplex	complexe des écailles des Clariden
15304118	Claro-Schuppe	écaille de Claro
15305041	Corvatsch-Schuppe	écaille du Corvatsch
15301133	Cully-Schuppe	écaille de Cully
15304128	Darlun-Schuppe	écaille de Darlun
15308014	Dent-Blanche-Decke	nappe de la Dent Blanche
15303030	Diablerets-Decke	nappe des Diablerets
15303016	Doldenhorn-Decke	nappe du Doldenhorn
15305058	Dorfberg-Decke	nappe du Dorfberg
15304107	Dranses-Decke	nappe des Dranses
15305056	Drei-Schwestern-Schuppe	écaille des Drei-Schwestern
15304148	Dros-Scholle	écaille de Dros
15303046	Drusberg-Decke	nappe du Drusberg
15301150	Eichberg-Schuppe	écaille de l'Eichberg
15303060	Einsiedeln-Schuppenkomplex	complexe d'écailles d'Einsiedeln
15305032	Ela-Decke	Ela-Decke
15305038	Err-Decke	Err-Decke
15305035	Err-Deckenkomplex	Err-Deckenkomplex
15308025	Etirol-Levaz-Schuppe	écaille d'Etirol-Levaz
15303061	Externe Einsiedeln-Schuppen	écailles externes d'Einsiedeln
15301024	Externer Faltenjura	Jura plissé externe
15303112	Externes Aar-Massiv	massif de l'Aar externe
15303141	Externes Belledonne-Massiv	massif de Belledonne externe
15303115	Externes Mont-Blanc-Massiv	Externes Mont-Blanc-Massiv
15301025	Faisceaux	Faisceaux
15304066	Falknis-Decke	nappe du Falknis
15304113	Fanella-Schuppe	écaille de la Fanella
15304029	Ferret-Schuppe	écaille de Ferret
15304043	Feuerstätter-Decke	nappe de Feuerstätt
15303127	Fiseten-Orthalgen-Schuppen	écailles de Fiseten-Orthalden

GeolCode	Deutsch	Français
15303071	Fläscherberg-Decke	nappe du Fläscherberg
15304134	Forcellina-Schuppe	écaille de la Forcellina
15304056	Frilihorn-Decke	nappe du Frilihorn
15303138	Friteren-Schuppe	écaille de Friteren
15301126	Gäbris-Schuppe	écaille du Gäbris
15303095	Gaffia-Schuppe	Gaffia-Schuppe
15304143	Gälmji-Zone	zone de Gälmji
15304117	Gana-Palingera-Schuppe	écaille de Gana-Palingera
15304111	Garzott-Schuppe	écaille de Garzott
15303008	Gastern-Massiv	massif de Gastern
15303122	Geisstritt-Schuppe	écaille du Geisstritt
15304070	Gelbhorn-Decke	nappe du Gelbhorn
15303020	Gellihorn-Decke	nappe du Gellihorn
15303124	Gemsfairen-Schuppe	écaille du Gemsfairen
15301137	Gérignoz-La-Roche-Schuppe	écaille de Gérignoz-la-Roche
15304096	Gets-Decke	nappe des Gets
15301151	Giebelegg-Schuppe	écaille de la Giebelegg
15303026	Gitschen-Decke	nappe du Gitschen
15303038	Glarner Deckenkomplex	complexe de nappes de Glaris
15304139	Glegghorn-Schuppe	écaille du Glegghorn
15308019	Gneiss-minuti-Einheit	«Gneiss minuti»
15303044	Gonzen-Walenstadt-Schuppen	écailles du Gonzen-Walenstadt
15304140	Gornergrat-Decke	nappe du Gornergrat
15305052	Gorvion-Schuppe	écaille du Gorvion
15304147	Gotschnawang-Scholle	écaille la Gotschnawang
15303058	Gotthard-Decke	nappe du Gothard
15304138	Grauspitz-Schuppe	écaille du Grauspitz
15304038	Grava-Decke	nappe de Grava
15303023	Griessstock-Decke	nappe du Griessstock
15303106	Gros-Plané-Melange	Mélange du Gros Plané
15304129	Groven-Schuppe	écaille de Groven
15305059	Grüenhorn-Schuppe	nappe du Grüenhorn
15304019	Gruf-Komplex	complexe du Gruf
15308030	Grun-Schuppe	écaille de Grun
15308027	Grun-Schuppe	écaille de Grun
15304006	Güida-Alpettas-Schuppen	écailles de Güida-Alpettas
15304103	Gurnigel-Decke	nappe du Gurnigel
15303077	Habkern-Melange-Zone	Zone de mélange de Habkern
15304145	Haupterhorn-Scholle	écaille de l'Haupterhorn
15302042	Haute-Saône-Tafel	plateau de Haute Saône
15302020	Hegau-Bodensee-Störungszone	fossé d'Hegau-Bodensee
15307010	Hegau-Provinz	province du Hegau
15303100	Helvetikum	Helvetikum
15305055	Heubühl-Schuppe	écaille du Heubühl
15301128	Hilfern-Schuppe	écaille d'Hilfern
15301148	Hirschberg-Schuppe	écaille du Hirschberg
15303088	Hoch-Fulen-Decke	nappe du Hoch-Fulen
15303133	Höch-Turm-Schuppen	écaille de la Hoch Turm
15303101	Hochflue-Schuppe	Hochflue-Schuppe
15303040	Hohenems-Decke	nappe de Hohenems
15301120	Höhronen-Schuppe	écaille de la Höhronen
15301149	Hölzliberg-Schuppe	écaille du Hölzliberg
15301129	Hornbüel-Schuppenzone	zone d'écailles de Hornbüel
15303104	Iberg-Melange	Iberg-Melange

GeolCode	Deutsch	Français
15308018	Ila Zona Dioritico-Kinzigitica	Ila Zona Dioritico-Kinzigitica
15303055	llanz-Decke	nappe d'llanz
15303055	Infra-Niesen-Melange	mélange Infra-Niesen
15304154	Infrapräalpines Melange	Mélange infrapréalpin
15305005	Inntal-Decke	Inntal-Decke
15303062	Interne Einsiedeln-Schuppen	écailles internes d'Einsiedeln
15303002	Interner Faltenjura	Jura plissé interne
15301023	Internes Aar-Massiv	massif de l'Aar interne
15303113	Internes Belledonne-Massiv	massif de Belledonne interne
15303146	Internes Mont-Blanc-Massiv	Internes Mont-Blanc-Massiv
15304025	Isorno-Zone	zone de l'Isorno
15306002	Ivrea-Verbano-Zone	Ivrea-Verbano-Zone
15303018	Jägerchrüz-Decke	nappe du Jägerchrüz
15305033	Julier-Decke	Julier-Decke
15303129	Kaminspitz-Schuppe	nappe du Kaminspitz
15303025	Kammlistock-Decke	nappe des Kammlistock
15307009	Känozoische magmatische	provinces magmatiques
	Provinzen	cénozoïques
15304120	Kiental-Melange	Mélange du Kiental
15303024	Klausenpass-Schuppen	écailles du Klausenpasse
15304057	Klippen-Decke	nappe des Préalpes médianes
15304073	Knorren-Melange	Mélange de Knorren
15305004	Krabachjoch-Decke	Krabachjoch-Decke
15301124	Kronberg-Schuppe	écaille du Kronberg
15301140	La-Pattaz-La-Holena-Schuppe	écaille de La-Pattaz-la-Holena
15303126	Langfirn-Schuppe	écaille du Langfirn
15305020	Languard-Decke	Languard-Decke
15301134	Lavaux-Schuppe	écaille du Lavaux
15304011	Lebendun-Decke	nappe de Lebendun
15305006	Lechtal-Decke	Lechtal-Decke
15304123	Lenk-Decke	nappe de la Lenk
15303108	Les-Pléiades-Schuppe	écaille des Pléiades
15304002	Leventina-Lucomagno-Decke	nappe de la Léventine-Lukmanier
15303068	Liebenstein-Decke	Liebenstein-Decke
15304133	Livizung-Schuppe	écaille de Livizung
15303096	Logsbach-Schuppe	Logsbach-Schuppe
15301132	Lutry-Thonon-Schuppe	écaille de Lutry-Thonon
15305072	Madrisa-Schuppe	écaille de Madrisa
15305031	Madulain-Schuppenkomplex	zone d'écailles de Madulain
15304086	Maggia-Decke	nappe de la Maggia
15303139	Maisander-Schuppe	écaille de Maisander
15304098	Malenco-Forno-Lizun-Decke Maliens-Schuppe	nappe du Malenco-Forno-Lizun écaille de Maliens
15303155 15301142	Marbach-Berneck-Dreieckzone	zone triangulaire Marbach-Berneck
15301142	Marchegghorn-Schuppe	écaille du Marchegghorn (partie
13303144	(Blattengrat-Anteil)	Blattengrat)
15303147	Marchegghorn-Schuppe	écaille du Marchegghorn (partie
13303147	(Sardona-Anteil)	Sardona)
15308022	Margna-Decke	nappe de la Margna
15304075	Martegnas-Melange	Mélange du Martegnas
15304075	Mättental-Melange	Mättental-Melange
15303110	Meilleret-Decke	nappe du Meilleret
15304121	Mergoscia-Zone	zone de Mergoscia
15305030	Mezzaun-Schuppe	écaille du Mezzaun
13303030	. 1022adii Geliappe	Counc du Ficheduli

GeolCode	Deutsch	Français
15308021	Micascisti-eclogitici-Einheit	«Micascisti eclogitici»
15306008	Milan Belt	Arc milanais
15303092	Mirutta-Decke	Mirutta-Decke
15303152	Mirutta-Schuppen	Nappe de Mirutta (partie massif de
	(Aar-Massiv-Anteil)	l'Aar)
15303146	Mirutta-Schuppen	Nappe de Mirutta (partie
	(Blattengrat-Anteil)	Blattengrat)
15303150	Mirutta-Schuppen (Sardona-Anteil)	Nappe de Mirutta (partie Sardona)
15304049	Mittelpenninikum	Pennique moyen
15304077	Moncucco-Decke	nappe du Moncucco
15303007	Mont-Blanc-Massiv	massif du Mont Blanc
15303049	Mont-Chétif-Decke	nappe du Mont-Chétif
15308009	Mont-Emilius-Decke	nappe du Mont Emilius
15304084	Mont-Fort-Decke	nappe du Mont Fort
15303033	Mont-Gond-Decke	nappe du Mont-Gond
15308010	Mont-Mary-Decke	nappe du Mont Mary
15301135	Mont-Pèlerin-Schuppe	écaille du Mont-Pèlerin
15304012	Monte-Leone-Decke	nappe du Monte Leone
15304085	Monte-Rosa-Decke	nappe du Mont Rose
15303107	Montsalvens-Schuppe Morcles-Decke	écaille de Montsalvens
15303015 15304030		nappe de Morcles écaille de Moûtiers
15305036	Moûtiers-Schuppe Murtiröl-Schuppe	écaille de Modtiers écaille du Murtiröl
15303030	Mürtschen-Decke	nappe du Mürtschen
15304047	Muttler-Decke	nappe du Muttler
15304047	Mythen-Roggenegg-Schuppe	Mythen-Roggenegg-Schuppe
15303098	Niederhorn-Pilatus-Schuppe	Niederhorn-Pilatus-Schuppe
15304027	Niesen-Decke	nappe du Niesen
15307005	Novate-Intrusion	Novate-Intrusion
15308013	Obere Einheit der Mont-Mary-Decke	unité supérieure de la nappe du
15306005	Obere Orobische Decke	Mont Mary Obere Orobische Decke
15304156	Obere Rotenflue-Schuppe	écaille de l'Obere Rotenflue
15304130	Obere Stalden-Decke	nappe de Stalden supérieure
15304001	Obere Vals-Schuppen	écailles de Vals supérieures
15303028	Oberhelvetikum	Helvétique supérieur
15305020	Oberostalpin	Oberostalpin
15304091	Oberpenninikum	Pennique supérieur
15302045	Oberrhein-Graben	fossé du Haut-Rhin
15305054	Ochsenkopf-Schuppe	écaille de l'Ochsenkopf
15304122	Ochsenweid-Decke	nappe de l'Ochsenweid
15303143	Orglen-Schuppen	écailles de l'Orglen (partie massif
	(Aar-Massiv-Anteil)	de l'Aar)
15303148	Orglen-Schuppen (Sardona-Anteil)	écailles de l'Orglen (partie Sardona)
15304119	Orselina-Bellinzona-Zone	zone d'Orselina-Bellinzona
15305018	Ortler-Decke	Ortler-Decke
15305001	Ostalpin	Ostalpin
15305013	Ötztal-Decke	Ötztal-Decke
15304014	Penninikum	Pennique
15307003	Periadriatische Provinz	Province périadriatique
15307008	Periadriatische Vulkanite entlang der Insubrischen Linie	Periadriatische Vulkanite entlang der Insubrischen Linie
15304033	Petit-St-Bernard-Schuppe	écaille du Petit St-Bernard
15304032	Pierre-Avoi-Schuppe	écaille de la Pierre Avoi
	1 1	

GeolCode	Deutsch	Français
15303103	Piora-Peiden-Schuppenkomplex	Piora-Peiden-Schuppenkomplex
15303111	Piz-d'Artgas-Decke	nappe du Piz d'Artgas
15304005	Piz-Terri-Lunschania-Decke	nappe du Piz-Terri-Lunschania
15303137	Pizalun-Schuppe	écaille du Pizalun
15304013	Pizzo-del-Vallone-Decke	nappe du Pizzo del Vallone
15303072	Plaine-Morte-Decke	nappe de la Plaine Morte
15303019	Plammis-Decke	nappe de Plammis
15301026	Plateaus	Plateaux
15304099	Platta-Decke	nappe du Platta
15306007	Po-Becken	bassin du Pô
15308029	Pontey-Schuppe	écaille de Pontey
15304126	Portjengrat-Decke	nappe du Portjengrat
15304058	Préalpes médianes plastiques	Préalpes médianes plastiques
15304059	Préalpes médianes rigides	Préalpes médianes rigides
15305015	Quattervals-Decke	Quattervals-Decke
15301147	Ralligen-Schuppenzone	zone d'écailles de Ralligen
15304046	Ramosch-Zone	zone de Ramosch
15301118 15305070	Rigi-Rossberg-Schuppe	écaille du Rigi-Rossberg
13303070	Roggenstock-Mördergruebi-Decke	nappe du Roggenstock-Mördergruebi
15304031	Roignais-Versoyen-Schuppe	écaille du Roignais-Versoyen
15304031	Roisan-Cignana-Scherzone	zone de cisaillement de
13300011	Roisan-Cignana-Scherzone	Roisan-Cignana
15303029	Roselette-Decke	nappe de Roselette
15303029	Rosswald-Schuppe	écaille de Rosswald
15305024	Rothorn-Decke	Rothorn-Decke
15303125	Rotstock-Schuppe	écaille du Rotstock
15304045	Roz-Champatsch-Melange	Mélange de Roz-Campatsch
15304125	Ruginenta-Decke	nappe de Ruginenta
15304080	Ruitor-Decke	nappe du Ruitor
15305012	S-chanf-Schuppen	écailles de S-chanf
15305016	S-charl-Sesvenna-Decke	nappe de S-charl-Sesvenna
15304108	Saane-Decke	nappe de la Sarine
15308001	Salassikum	Salassique
15308002	Salassikum Sub-Domäne	sous-domaine indifférencié du
	undifferenziert	Salassique
15304088	Sambuco-Decke	nappe du Sambuco
15304109	San-Giorgio-Schuppe	écaille de San Giorgio
15303045	Säntis-Decke	nappe du Säntis
15303069	Sardona-Decke	nappe du Sardona
15304150	Sasseneire-Decke	nappe du Sasseneire
15303135	Schabell-Melange	Schabell-Melange
15303132	Schächentaler	écailles des Schächentaler
15205057	Windgällen-Schuppen	Windgällen
15305057	Schafläger-Decke	nappe du Schafläger
15304069	Schams-Deckenkomplex	complexe de nappes du Schams
15301130	Schangnau-Schuppe	écaille de Schangnau
15305051 15305048	Schesaplana-Schuppe Schiahorn-Decke	écaille de Schesaplana nappe du Schiahorn
15305048	Schlieren-Decke	nappe du Schlanom nappe des Schlieren
15304105	Schorhüttenberg-Schuppe	écaille du Schorhüttenberg
15301122	Scopi-Decke	nappe du Scopi
15303076	Seftigschwand-Schuppe	écaille de Seftigschwand
15308023	Sella-Decke	nappe de la Sella
13300023	Jelia Deeke	happe de la Sella

GeolCode	Deutsch	Français
15308017	Sesia-Decke	nappe de Sesia
15303073	Sex-Mort-Decke	nappe du Sex Mort
15303085	Silberen-Schuppen	écailles du Silberen
15305009	Silvretta-Decke	Silvretta-Decke
15304008	Simano-Decke	nappe du Simano
15308024	Simmen-Decke	nappe de la Simme
15304028	Sion-Courmayeur-Decke	nappe de Sion-Courmayeur
15304083	Siviez-Mischabel-Decke	nappe de Siviez-Mischabel
15304115	Soazza-Schuppe	écaille de Soazza
15304004	Soja-Decke	nappe du Soi
15303154	Sörenberg-Melange	Mélange de Sörenberg
15301121	Speer-Stockberg-Schuppe	écaille du Speer-Stockberg
15301119	StJost-Schuppe	écaille de St-Jost
15304157	Stäglerenegg-Brünnelistock-	écailles de la
	Schuppen	Stäglerenegg-Brünnelistock
15305027	Stammerspitz-Schuppe	écaille du Stammerspitz
15301145	Steffisburg-Schuppe	écaille de Steffisburg
15303142	Stelli-Schuppe	écaille du Stelli
15303123	Stichplatten-Schuppe	écaille des Stichplatten
15304127	Stockhorn-Decke	nappe du Stockhorn
15306003	Strona-Ceneri-Zone	Strona-Ceneri-Zone
15303059	Subalpine Flysch-Zone	zone du Flysch subalpin
15301116	Subalpine Molasse	Molasse subalpine
15301143	Subalpiner Schuppenkomplex	complexe des écailles subalpines
15303034	Sublage-Decke	nappe du Sublage
15306001	Südalpin	Südalpin
15306009	Südalpin Sub-Domäne undifferenziert	sous-domaine indifférencié du Sudalpin
15302043	Süddeutsche Tafel	plateau d'Allemagne méridionale
15303153	Südelbach-Zone	zone du Südelbach
15304067	Sulzfluh-Decke	nappe de la Sulzfluh
15304090	Suretta-Decke	nappe de Suretta
15304089	Tambo-Decke	nappe du Tambo
15304068	Tasna-Decke	nappe du Tasna
15303057	Tavetsch-Decke	nappe du Tavetsch
15304112	Terri-Schuppe	écaille du Terri
15305047	Terza-Schuppe	écaille du Piz Terza
15304041	Tomül-Decke	nappe du Tomül
15305022	Tonale-Decke	nappe du Tonale
15303097	Toralp-Schuppe	Toralp-Schuppe
15304149	Totalp-Ophiolithkomplex	complexe ophiolithique de la Totalp
15304114	Trescolmen-Schuppe	écaille de Trescolmen
15304136	Triesenberg-Schuppenkomplex	zone d'écailles du Triesenberg
15303114	Trun-Punteglias-Teilmassiv	Trun-Punteglias-Teilmassiv
15304094	Tsaté-Decke	nappe du Tsaté
15303021	Tschep-Schuppe	nappe du Tschep
15304072	Tschera-Kalkberg-Decke	nappe du Tscherra-Kalkberg
15304137	Tschingel-Schuppe	écaille du Tschingel
15303136	Tschingelhörner-Schuppe	Tschingelhörner-Schuppe
15305026	Tschirpen-Decke	Tschirpen-Decke
15303110	Tulle-Melange	Mélange de la Tulle
15303048	Ultrahelvetikum	Ultrahelvétique
15305082	Umbrail-Chavalatsch-Schuppen	écailles de l'Umbrail-Chavalatsch

GeolCode	Deutsch	Français
15305014	Umbrail-Terza-Schuppenkomplex	complexe d'écailles de
		l'Umbrail–Terza
15308012	Untere Einheit der Mont-Mary-Decke	unité inférieure de la nappe du
		Mont Mary
15306006	Untere Orobische Decke	Untere Orobische Decke
15304054	Untere Stalden-Schuppe	écaille de Stalden inférieure
15304141	Untere Vals-Schuppen	écailles de Vals inférieures
15303001	Unterhelvetikum	Helvétique inférieur
15305023	Unterostalpin	Unterostalpin
15304015	Unterpenninikum	Pennique inférieur
15304044	Üntschen-Decke	nappe de l'Üntschen
15304135	Val-Gronda-Schuppe	écaille du Val Gronda
15308016	Valpelline-Einheit	unité de la Valpelline
15304035	Vals-Schuppenkomplex	complexe d'écailles de Vals
15301138	Vaulruz-Schuppe	écaille de Vaulruz
15304009	Verampio-Decke	nappe de Verampio
15301136	Vevey-Evian-Schuppe	écaille de Vevey-Evian
15301141	Villarvolard-Schuppe	écaille de Villarvolard
15304053	Visperterminen-Schuppe	écaille de Visperterminen
15304104	Voirons-Decke	nappe des Voirons
15308031	Vollon-Schuppe	écaille de Vollon
15301031	Vorfaltenzone	Vorfaltenzone
15301030	Vorlandplateau	Plateau de l'Avant-pays
15303037	Wageten-Schuppe	écaille de la Wageten
15304106	Wägital-Decke	nappe du Wägital
15304146	Weissfluh-Scholle	écaille de la Weissfluh
15303063	Wildhaus-Melange	Mélange de Wildhaus
15303031	Wildhorn-Deckenkomplex	complexe de nappes du Wildhorn
15303042	Wissberg-Schuppe	écaille du Wissberg
15303134	Wissenwand-Schuppe	écaille de la Wissenwand
15301146	Wolfsegg-Schuppe	écaille de la Wolfsegg
15304093	Zermatt-Saas-Fee-Decke	nappe de Zermatt-Saas-Fee
15304116	Zervreila-Schuppe	écaille de Zervreila
15304050	Zone Houillère	zone Houillère
15304051	Zone Houillère externe	zone Houillère externe
15304052	Zone Houillère interne	zone Houillère interne
15304048	Zone Submédiane	zone Submédiane
999997	Unknown	inconnu
999998	Not applicable	not applicable

### 15 Annexe GC\_MINERAL\_CD

Minéral important de la roche métamorphique

GeolCode	Deutsch	Français
20401056	Adular	adulaire
20401057	Aegirin	aegirine
20401058	Aegirin-Augit	aegirine-augite
20401001	Aktinolith	actinote
20401002	Albit	albite
20401024	Alkalifeldspat	feldspath alcalin
20401003	Allanit .	allanite

GeolCode	Deutsch	Français
20401004	Almandin	almandin
20401050	Alumosilikat	silicate d'alumine
20401005	Amphibol	amphibole
20401006	Andalusit	andalousite
20401059	Andesin	andésine
20401060	Anhydrit	anhydrite
20401007	Ankerit	ankérite
20401061	Annit	annite
20401008	Anorthit	anorthite
20401009	Antigorit	antigorite 
20401062	Aragonit	aragonite
20401063	Augit	augite
20401010	Biotit	biotite
20401014	Chlorit	chlorite
20401015	Chloritoid	chloritoïde
20401064	Chrysotil	chrysotile
20401017 20401018	Coesit Cordierit	coésite cordiérite
20401018	Diopsid	diopside
20401019	Disthen	disthène
20401020	Dolomit	dolomite
20401021	Enstatit	enstatite
20401002	Epidot	épidote
20401022	Fayalit	fayalite
20401023	Feldspat	feldspath
20401023	Forsterit	forstérite
20401085	Fuchsit	fuchsite
20401026	Glaukophan	glaucophane
20401032	Glimmer	mica
20401028	Granat	grenat
20401027	Graphit	graphite
20401065	Grossular	grossulaire
20401033	Hellglimmer	mica blanc
20401029	Hornblende	hornblende
20401066	Jadeit	jadéite
20401011	Kalzit	calcite
20401012	Karbonatmineral	carbonate
20401013	Karpholith	carpholite
20401070	Klinopyroxen	clinopyroxène
20401016	Klinozoisit	clinozoïsite
20401030	Lawsonit	lawsonite
20401031	Magnetit	magnétite
20401067	Margarit	margarite 
20401034	Mikroklin	microcline 
20401035	Muskovit	muscovite
20401068	Oligoklas	oligoclase
20401036	Olivin	olivine
20401037	Omphazit Ortholdas	omphacite
20401038	Orthoklas	orthonyrovàna
20401069	Orthopyroxen	orthopyroxène
20401039	Paragonit	paragonite
20401071 20401040	Phengit Phlogopit	phengite
20401040	Phlogopit Plagioklas	phlogopite plagioclase
20401041	riagiukias	piagiociase

GeolCode	Deutsch	Français	
20401042	Prehnit	préhnite	
20401072	Pumpellyit	pumpellyite	
20401043	Pyrit	pyrite	
20401044	Pyrop	pyrope	
20401045	Pyrophyllit	pyrophyllite	
20401046	Pyroxen	pyroxène	
20401047	Quarz	quartz	
20401073	Sanidin	sanidine	
20401074	Sapphirin	sapphirine	
20401084	Serizit	séricite	
20401049	Serpentin	serpentine	
20401051	Sillimanit	sillimanite	
20401075	Spessartin	spessartine	
20401076	Spinell	spinelle	
20401052	Staurolith	staurotide	
20401053	Stilpnomelan	stilpnomélane	
20401054	Talk	talc	
20401077	Titanit	titanite	
20401078	Tremolit	trémolite	
20401079	Turmalin	tourmaline	
20401083	Zeolith	zéolithe	
20401055	Zoisit	zoïsite	
999997	Unknown	inconnu	
999998	Not applicable	not applicable	

### 16 Annexe GC\_ADMIXTURE

#### Incorporation

GeolCode	Deutsch	Français
14509001	mit Löss	avec loess
14509002	mit Lösslehm	avec loess argileux
14509003	mit Seekreide	avec craie lacustre
14509004	mit Blöcken	avec blocs
14509005	mit alpinen Geröllen	avec galets alpins
14509006	mit Block- und Geschiebestreu	parsemé de blocs
14509007	mit Blockschutt vermischt	mélangé à des dépôts
		d'éboulement
14509008	mit Hangschutt vermischt	mélangé à des éboulis
14509009	mit Verwitterungsschutt vermischt	mélangé à des résidus d'altération
14509010	mit Torf	avec tourbe
14509011	mit jurassischen Geröllen	avec galets jurassiens
14509012	mit Geröllen aus Vogesen /	avec galets des Vosges / de la Forêt
	Schwarzwald	Noire
14509013	mit Schieferkohle	mit Schieferkohle

# 17 Annexe GC\_COMPOSIT

Composition de la roche meuble

GeolCode	Deutsch	Français
14508001	tonig	argileux
14508002	lehmig	limoneux
14508003	siltig	silteux
14508004	sandig	sableux
14508005	kiesig	graveleux
14508006	geröllreich	riche en galets
14508007	torfig	tourbeux

# **18 Annexe GC\_CHARCAT**

Structure sédimentaire

GeolCode	Deutsch	Français
14511001	fossil	fossile
14511002	rezent	récent
14511003	verwittert	altéré
14511004	verfestigt (durch Überlast), konsolidiert	consolidé (par surcharge)
14511005	verkittet (zementiert)	cimenté
14511006	verschwemmt	délavé
14511007	sumpfig	marécageux
14511008	umgelagert	remanié
14511009	abgebaut	exploité
14511010	drainiert	drainé
14511011	künstlich bewässert (Wässermatten)	inondé artificiellement (prairies irriguées)

# 19 Annexe GC\_SYSTEM

Groupe de fossile

GeolCode	Deutsch	Français
12903001	Vertebraten	vertébrés
12903002	Ostrakoden	ostracodes
12903003	Gastropoden	gastéropodes
12903004	Foraminiferen	foraminifères
12903005	Algen	algues
12903006	Blätter	feuilles
12903007	Gräser	graminées
12903008	Holz	bois
12903009	Ammoniten	ammonites
12903010	Schwämme	éponges
12903011	Korallen	coraux
12903012	Brachiopoden	brachiopodes
12903013	Mollusken	mollusques
12903014	Cephalopoden	céphalopodes
12903015	Bivalven	bivalves
12903016	Echinodermen	échinodermes
12903017	Fische	poissons
		·

GeolCode	Deutsch	Français
12903018	Reptilien	reptiles
12903019	Säugetiere	mammifères
12903021	Palynomorphe	palynomorphes