

'COMBIOULA221' Data Model

Boreholes_PTPoint

Objects	
Code	Description
1	sondage
2	forage pour callibrage sismique

Attributes		
Name	Type	List of values
Type	Enumeration	profond (1) à partir de galerie (2) dans quaternaire (3) oblique (4) profond oblique (5) NoData (6)
Target	Enumeration	minier (1) petrolier ou gaz naturel (2) à la tarière (3) NoData (4)
Material	Enumeration	charbon (1) manganèse (2) piso ferrugineuse (3) NoData (4)

Schistosity_PTPoint

Objects	
Code	Description
1	schistosite S1
2	schistosite S2

Attributes		
Name	Type	List of values
Pendage	Float (max: 999.)	
Azimut	Float (max: 9999.)	
Orientation	Enumeration	horizontal (1) vertical (2) en dip slope (3) axe oblique (4) axe horizontal (5) NoData (6)

WatOutflow_PTPoint

Objects	
Code	Description
1	source
2	resurgence
3	emergence eau souterraine

Attributes		
Name	Type	List of values
Type	Enumeration	karstique (1) thermale (2) minérale (3) en fond de vallée (4) rivière souterraine (5) NoData (6)
Status	Enumeration	captée (1) non captée (2) tarie (3) temporaire (4) intermittente (5) NoData (6) captée en galerie (7)

GlacStruct_LLine

Objects	
Code	Description
1	vallum morainique
2	cordon morainique
3	bord de terrasse de kame
4	stries glaciaires
5	ancien stade glaciaire
6	cordon de blocs
8	levees de blocs par apport d'avalanches

Attributes		
Name	Type	List of values
Moraine_Type	Enumeration	sur glace morte (1) de névé (2) NoData (3)
Glacier_Type	Enumeration	de piedmont (1) glacier rocheux (2) NoData (3)

GravitFeat_LLine

Objects	
Code	Description
1	niche d'arrachement
2	crevasse
3	delimitation glissement
4	delimitation tassement
5	bord d'érosion
6	limite contrepente
7	bord de terrasse
8	escarpement tete de banc
9	cordon de compression

TectoBound_LLine

Objects	
Code	Description
1	faille
2	chevauchement
3	limite tectonique
4	ligne tectonique

Attributes		
Name	Type	List of values
Type	Enumeration	certaine (1) probable (2) NoData (3)
Status	Enumeration	majeure (1) non spécifié (2) interpolé par données sismique (3) mis en évidence par travaux souterrains (4) NoData (5)
Fault_type	Enumeration	normale (1) inverse (2) decrochante (3) NoData (4)
Thrust_class	Enumeration	1 (1) 2 (2) NoData (3)

Drifts_PLGPolygon

Objects	
Code	Description
1	alluvion
2	cone d'alluvion
3	cone de dejection
4	eboulis
5	moraine
6	depot fluvioglaciaire ou glaciolacustre
8000	Border of Drifts_PLG*

GravitFeat_PLGPolygon

Objects	
Code	Description
1	tassement
2	glissement
3	solifluxion
3000	Border of GravitFeat_PLG*
4	fauchage sup des tetes de couches
5	cone d'eboulis
6	cone d'avalanche

Attributes		
Name	Type	List of values
Status	Enumeration	actif (1) inactif (2) NoData (3)

Rocks_PLGPolygon

Objects	
Code	Description
1	Formation Chassoure, nSM
2	Gypse, ZH ext
3	Formation St-Triphon-Champcella, ZH ext
4	Formation Bruneggjoch, nSM
9000	Border of Rocks_PLG*

* These objects have not to be declared by users, they are automatically added to the object kinds list each time a polygon layer is created into the spatial model. These geometric features are used to delineate real world objects occurring as polygons.