

Morphologie der Vorkommen *Morphologie des gisements*

- | | |
|---|---|
| □ gangförmig (Streichrichtung nicht bekannt)
<i>filon (direction indéterminée)</i> | ◊ linsenförmig
<i>lenticulaire</i> |
| ▤ gangförmig (mit Streichrichtung)
<i>filon (direction déterminée)</i> | ◊ alluvial/eluvial
<i>alluvial/éluvial</i> |
| ★ disseminiert/stockwerk
<i>disséminé/stockwork</i> | ○ unbestimmt
<i>indéterminé</i> |
| ⋈ schichtförmig (ohne Richtung)
<i>stratiforme (sans direction)</i> | * Tiefbohrung
<i>Forage profond</i> |

Grösse, Bedeutung und Erschliessungsgrad *Dimension, importance et degré d'exploitation*

bergbaulich nicht erschlossene Vorkommen
gisements non exploités



Vorkommen der Klasse 1
Gisement de classe 1



Vorkommen der Klasse 2
Gisement de classe 2



Vorkommen der Klasse 3
Gisement de classe 3



Vorkommen durch Bohrung untersucht
Gisement exploré par forage

bergbaulich erschlossene Vorkommen
gisements exploités



Vorkommen der Klasse 1
Gisement de classe 1



Vorkommen der Klasse 2
Gisement de classe 2



Vorkommen der Klasse 3
Gisement de classe 3



Vorkommen untertägig untersucht
Gisement exploré par galerie

Element- bzw. Mineralvergesellschaftungen *Associations des éléments et minéraux*



Eisen-Mangan (inkl. Pyrit, Pyrrhotin)
Fer-manganèse (incl. pyrite, pyrrhotine)



Blei-Zink (± Silber)
Plomb-zinc (± argent)



Kupfer (± Bismuth)
Cuivre (± bismuth)



Nickel-Kobalt (± Chrom-Platin)
Nickel-cobalt (± chrome-platine)



Industrieminerale
Minéraux industriels



Energierohstoffe
Matières premières énergétiques



Gold (± Silber)
Or (± argent)



Barium-Fluor
Baryum-fluor



Uran
Uranium



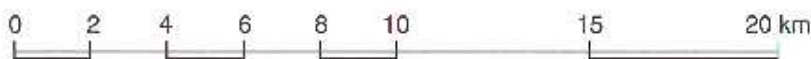
Antimon
Antimoine



Wolfram-Molybdän
Tungstène-molybdène

Asb=Asbest – *asbeste*, **Fsp**=Pegmatit – *pegmatite*, **G**=Gips – *gypse*, **L**=Lavezstein – *pierre ollaire*,
Q=Quarz – *quartz*, **S**=Schwefel – *soufre*, **Tc**=Talk – *talc*, **C**=Kohle – *charbon*,
W=Scheelit – *scheelite*, **H**=hydrocarbure; (**H**)=hydrocarbure «dry hole»

Äquidistanz der Höhenkurven – *équidistance des courbes de niveau* 100 m



Nebengesteine

Roches encaissantes

- 

Kalke und Kalkmarmore (inkl. Kieselkalke und Kalksilikattfelse)
Calcaires et marbres calcaires (incl. calcaires siliceux et roches calcaires silicatés)
- 

Dolomite und Dolomitmarmore (inkl. Rauhwacken, Gips)
Dolomies et marbres dolomitiques (incl. cornieule, gypse)
- 

Konglomerate, Sandsteine, Mergel und Tonschiefer (z.T. karbonatisch)
Conglomérats, grès, marnes et schistes argileux (en partie carbonatés)
- 

(schwach) metamorphe klastische Sedimente der Bernhard-Decke (Permokarbon, z.T. Quarzite der unteren Trias) und der Urseren-Garvera-Furka-Zone
Sédiments clastiques métamorphiques de la nappe du Grand St-Bernard (Permo-carbonifère, en partie avec quartzites du Trias inférieur)
- 

graphithaltige Schiefer und Sandsteine (Karbon)
Schistes graphiteux et grès (Carbonifère)
- 

Kalkphyllite und Kalkglimmerschiefer («Bündnerschiefer» s.l.)
Calcaires phylliteux et calcschistes micacés
- 


pelitische und psammitische Gneise
Gneiss pélitiques et psammitiques
- 

Grünschiefer, Amphibolite, (Meta-)Gabbros
Schistes verts, amphibolites, (méta-)gabbros
- 

Serpentinite, Ultrabasite
Serpentinites, ultrabasites
- 

Gneise granitischer Zusammensetzung
Gneiss à composition granitique
- 

Granite, Granodiorite
Granites, granodiorites
- 

saure Vulkanite
Vulcanites acides
- 

Quartär
Quaternaire
- 

tektonische Störungszonen (unvollständig, nach tektonischer Karte der Schweiz, 1980)
Accidents tectoniques (incomplet, d'après la Carte tectonique de la Suisse, 1980)