Ressources naturelles Canada | Natural Resources Canada

COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA — GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA

LÉGENDE

PALÉOZOÏQUE (< 545 Ma)
- *Roches supracrustales*

MÉSOPROTÉROZOÏQUE (1 600 - 900 Ma)
Séquence volcano-sédimentaire du Rift médio-continental
- *Basalte tholéiitique, rhyolite; roches sédimentaires clastiques*
- *Intrusions mafiques*
- *Complexe de roches alcalines*

PALÉOPROTÉROZOÏQUE (2 500 - 1 600 Ma)
Orogène du Pénokéen, orogène trans-hudsonien et orogène du Nouveau-Québec
- *Roches sédimentaires et roches volcaniques*
- *Roches volcaniques*
- *Roches mafiques et ultramafiques*
- *Intrusions felsiques*
- *Complexe de roches alcalines*

ARCHÉEN (> 2 500 Ma)
- *Roches plutoniques gneissiques de l'Archéen portant en surimpression des traces de déformation et de métamorphisme du Paléoprotérozoïque*
- *Orthogneiss, paragneiss, amphibolite*
- *Roches supracrustales, âge et affinités tectoniques non déterminés; roches sédimentaires et roches volcaniques*
- *Roches plutoniques, âge et affinités tectoniques non déterminés*

NÉOARCHÉEN (2 800 - 2 500 Ma)
ROCHES PLUTONIQUES DE STADE OROGÉNIQUE TARDIF
- *Granite, granodiorite, non divisés*
- *Syénite, monzonite, diorite*
- *Diatexite, granite d'anatexie*
- *Intrusions mafiques, ultramafiques*

ROCHES PLUTONIQUES SYNVOLCANIQUES ET DE STADE OROGÉNIQUE PRÉCOCE
- *Orthogneiss tonalitique et granodioritique; intrusions de tonalite, de trondhjémite et de granodiorite*
- *Intrusions mafiques, ultramafiques et anorthositiques*

ROCHES PLUTONIQUES GNEISSIQUES DE DEGRÉ ÉLEVÉ DE MÉTAMORPHISME ET ROCHES PLUTONIQUES CHARNOCKITIQUES
- *Gneiss granulitique et charnockite non divisés*
- *Paragneiss*
- *Gneiss mafique*
- *Gneiss tonalitique, enderbitique*
- *Diatexite, charnockite*

ROCHES SUPRACRUSTALES
- *Séquences tardives de bassin successeur. Roches sédimentaires alluviales-fluviatiles ainsi que roches volcaniques alcalines-shoshonitiques*
- *Séquences précoces de bassin successeur. Roches sédimentaires turbiditiques et alluviales-fluviatiles ainsi que roches volcaniques calco-alcalines*
- *Complexes d'accrétion. Roches sédimentaires turbiditiques ainsi que gneiss et diatexite apparentés*
- *Séquences volcaniques d'arc. Roches volcaniques calco-alcalines et tholéiitiques en séries différenciées ou en séries bimodales mafiques-felsiques, intrusions subvolcaniques, roches volcano-sédimentaires et formation de fer*
- *Séquences de roches mafiques de plaine sous-marine. Roches volcaniques tholéiitiques-komatiitiques, intrusions subvolcaniques de composition mafique-ultramafique, un peu de roches volcano-sédimentaires et formation de fer*

MÉSOARCHÉEN (3 200 - 2 800 Ma)
ROCHES PLUTONIQUES
- *Roches plutoniques synvolcaniques et de stade orogénique précoce. Orthogneiss tonalitique et granodioritique; plutons de tonalite, de trondhjémite et de granodiorite*

ROCHES SUPRACRUSTALES
- *Séquences sédimentaires précoces de caractère turbiditique de bassin successeur*
- *Séquences de type plate-forme. Arénite riche en quartz, conglomérat à cailloux de quartz, marbre stromatolitique, roches volcaniques mafiques et ultramafiques*
- *Séquences volcaniques d'arc. Séquences calco-alcalines et tholéiitiques en séries différenciées ou en séries bimodales mafiques-felsiques*
- *Séquences de roches mafiques de plaine sous-marine. Séquences volcaniques tholéiitiques-komatiitiques*

PALÉOARCHÉEN (> 3 200 Ma)
- *Orthogneiss, paragneiss, amphibolite*

Limite géologique

Faille (position définie, approximative)

Faille de coulissage

Faille de chevauchement (dents sur la plaque chevauchante)

Faille normale (cercles sur le compartiment affaissé) (position définie, approximative)

Faille inverse (barbelures sur le compartiment soulevé)

Trace de la surface axiale d'un pli majeur

NUMÉRO	NOM DE GÎTE	AUTRE(S) NOM(S)	TYPE DE GÎTE
31 M			
1	Lac Simard		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
2	Midrim		Stock à Ni-Cu
3	Belleterre		Au en filons/disséminations
4	Lac Kelly	Kelly Lake, Regcourt	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
5	Lac Lett	Lett Lake, Blondeau Nickel	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
6	Lorraine		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
7	Laforce	Gagné-Dallaire	Stock à Ni-Cu
8	Sherman	Dominion Foundries	Formation de fer
9	Ko-Ko-Ko	Jalore	Formation de fer
10	Northland	Rib Lake, James Lake, Harris	Formation de fer à faciès sulfuré
11	Kanichee	Ajax, Trebor	Stock à ÉGP (Cu)
31 N			
12	Monor		Formation de fer
32 C			
13	Louvicourt	Aur-Louvem	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
14	Louvem (zone Cu)		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
15	Louvem (zone Zn)		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
16	Quebec Lithium		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
17	Morono		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
18	Lamaque		Au en filons/disséminations
19	Sigma		Au en filons/disséminations
20	Sullivan Consolidated	Sullivan	Au en filons/disséminations
21	Siscoe		Au en filons/disséminations
22	Kiena		Au en filons/disséminations
23	Manitou-Barvue	Manitou	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
24	East Sullivan		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
25	Barvue	Abcourt	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
26	Lacorne-Moly	Morono	Filons de quartz à Mo
27	Vauquelin, zone Ouest		Formation de fer
28	Canadian Bolduc		Amiante
29	Chimo		Au en filons/disséminations
30	Bevcon-Buffadison	Mid-Canada	Au en filons/disséminations
31	Sigma-2	Vicour	Au en filons/disséminations
32	Simkar	Louvicourt Goldfields	Au en filons/disséminations
33	New Pascalis	Lucien-C.-Béliveau	Au en filons/disséminations
34	Perron	Pascalis Nord	Au en filons/disséminations
35	Beaufort	Pascalis-2, Beaufor	Au en filons/disséminations
36	Ferderber	Belmoral	Au en filons/disséminations
37	Bras d'Or	G.H. Dumont	Au en filons/disséminations
38	Orenada, zone 4		Au en filons/disséminations
39	Goldex	Probe-Dalton	Au en filons/disséminations
40	Wesdome	Western Quebec	Au en filons/disséminations
41	Callahan		Au en filons/disséminations
42	Marban		Au en filons/disséminations
43	Norlartic		Au en filons/disséminations
44	Dunraine	zone nº 4	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
45	Belfort	Roymont	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
46	Mogador	Bardome	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
47	Barvallée		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
48	Consolidated Mogador		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
49	Tiblemont	Valiant, zone Zulapa	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
50	Trinity		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
51	Monpas	Albar	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
52	Perschcourt		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
53	Frebert		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
54	Duverny		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
55	Tonnancourt		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
56	Kierens	First Canadian	Au en filons/disséminations
57	Carpentier		Pyrophyllite
58	Vauquelin, zone Est		Formation de fer
59	Courvan		Amiante
32 D			
60	Horne		Sulfures massifs à Au-Cu
61	Adams		Formation de fer
62	Camflo		Au en filons/disséminations
63	Malartic Gold Fields		Au en filons/disséminations
64	East Malartic		Au en filons/disséminations
65	Barnat-Sladen		Au en filons/disséminations
66	Canadian Malartic		Au en filons/disséminations
67	Kerr Addison		Au en filons/disséminations
68	Upper Canada		Au en filons/disséminations
69	Silidor		Au en filons/disséminations
70	Quémont		Sulfures massifs à Au-Cu
71	Old Waite		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
72	Millenbach		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
73	Corbet		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
74	Doyon	Silverstack	Au en filons/disséminations
75	Westwood		Sulfures massifs à Au-Cu
76	Ellison		Sulfures massifs à Au-Cu
77	Mobrun (zone principale)		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
78	Mobrun (lentille 1 100)		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
79	West Macdonald	Gallen	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
80	Donald J. LaRonde	Dumagami West, Zone 5	Sulfures massifs à Au-Cu
81	Bousquet nº 2		Sulfures massifs à Au-Cu
82	Dumagami	Zone 4	Sulfures massifs à Au-Cu
83	LaRonde zone 6		Sulfures massifs à Au-Cu
84	LaRonde zone 20		Sulfures massifs à Au-Cu
85	Bousquet nº 1	Thompson-Bousquet	Sulfures massifs à Au-Cu
88	Dumont	Launay	Intrusion stratifiée à Ni
89	Beattie - Donchester	Duparquet-01, Duparquet-02	Au en filons/disséminations
90	Mattawasaga	East zone	Au en filons/disséminations
91	Holt-McDermott	Harker Holloway	Au en filons/disséminations
92	Lightning zone	Freewest, Holloway Project	Au en filons/disséminations
93	Normétal		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
94	Anglo-American	Cadillac Moly	Filons de quartz à Mo
95	Bouvier		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
96	International Lithium		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
97	Duval		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
98	Bird-Ginn	Matheson	Amiante
99	Black Cliff	Vinray, Gold Cliff	Au en filons/disséminations
100	Malartic Hygrade	Orion	Au en filons/disséminations
101	Central Cadillac	Wood, Central	Au en filons/disséminations
102	Pandora		Au en filons/disséminations
103	O'Brien	Darius	Au en filons/disséminations
104	Hunter		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
105	McWatters		Au en filons/disséminations
106	Donalda	Kerralda, Deka	Au en filons/disséminations
107	Astoria	Yorbeau	Au en filons/disséminations
108	Stadacona		Au en filons/disséminations
109	Lac Pelletier	Pelletier Lake	Au en filons/disséminations
110	Senator Rouyn		Au en filons/disséminations
111	Chadbourne		Au en filons/disséminations
112	Francoeur	Wasamac nº 2, Francoeur nº 3	Au en filons/disséminations
113	Wasamac nº 1	Wasa Lake	Au en filons/disséminations
114	Beauchastel	Augmitto	Au en filons/disséminations
115	El Coco	Russian Kid	Au en filons/disséminations
116	Aldermac	zone nº 8, West Wasa	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
117	R.M. Nickel		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
118	Bordulac	Talus zone	Au en filons/disséminations
119	Chesterville		Au en filons/disséminations
120	Cheminis		Au en filons/disséminations
121	Omega		Au en filons/disséminations
122	Upper Beaver	Beaverhouse Lake, Argonaut	Au-Cu en filons/disséminations
123	McBean	Queenston	Au en filons/disséminations
124	Bidgood	Bidgood Kirkland	Au en filons/disséminations
125	Royado	Cathroy Larder	Au en filons/disséminations
126	Murphy-Garrison	Buffonta, Buff-Addison	Au en filons/disséminations
127	Powell Rouyn		Au en filons/disséminations
128	Elder	Peel-Elder, Aunore	Au en filons/disséminations
129	Pierre-Beauchemin	Eldrich	Au en filons/disséminations
130	Delbridge		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
131	Deldona		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
132	Amulet Lower A		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
133	Ansil		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
134	East Waite		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
135	Amulet C		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
136	Lac Dufault 2		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
137	Norbec	Lac Dufault	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
138	Amulet F	F-shaft	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
139	Vauze		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
140	Magusi River	Iso	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
141	New Insco	Hébécourt	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
142	Mic Mac	Goldhurst	Au en filons/disséminations
143	Mouska		Au-Cu en filons/disséminations
144	Destor	Thurbois, Yvan-Vézina	Au en filons/disséminations
145	Duquesne		Au en filons/disséminations
146	Newconex Figuery		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
148	Marbridge		Komatiite à Ni
149	Jay Copper	Jonpol, Conigo, Amos	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
150	Lyndhurst		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
151	Newfield	JP zone	Au en filons/disséminations
152	Moly Hill		Filons de quartz à Mo
153	Preissac Moly		Filons de quartz à Mo
154	Height of Land		Filons de quartz à Mo
155	Halliwell		Filons à Cu-Ag
156	Don Rouyn		Gîte porphyrique de Cu-Mo
157	Despina	Beauchastel Copper	Filons à Cu-Ag
158	Fayolle		Gîte porphyrique de Cu-Mo
159	Univex		Formation de fer
160	Authier		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
161	Destor		Amiante
162	Hoffman		Amiante

NUMÉRO	NOM DE GÎTE	AUTRE(S) NOM(S)	TYPE DE GÎTE
32 E			
86	Joutel Copper		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
87	Poirier		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
147	Consolidated North Explorer	Explo-Zinc	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
163	Agnico-Eagle-Telbel	Agnico-Eagle	Sulfures massifs à Au
164	Eagle West		Sulfures massifs à Au
165	Casa-Berardi, zone principale	Golden Pond, zone principale	Au en filons/disséminations
166	Casa-Berardi, zone Est	Golden Pond, zone Est	Au en filons/disséminations
167	Casa-Berardi, zone Ouest	Golden Pond, zone Ouest	Au en filons/disséminations
168	Selbaie	Zone A1	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
169	Selbaie	Zone A2	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
170	Selbaie	Zone B	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
171	Harricana East		Formation de fer
172	Harricana West		Formation de fer
173	Abitibi Asbestos		Amiante
174	Normetmar		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
175	Douay, zone principale		Au en filons/disséminations
176	Douay, zone Ouest		Au en filons/disséminations
177	Douay, zone Porphyre		Au en filons/disséminations
178	Douay, zone 531	zone 52	Au en filons/disséminations
179	Douay, zone 20		Au en filons/disséminations
180	Estrades	Golden Hope	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
181	La Gauchetière	Phelps Dodge	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
182	Caber		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
183	Steele	Case	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
32 F			
184	Lac Mattagami	Mattagami Lake	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
185	Orchan		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
186	Isle-Dieu		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
187	New Hosco		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
188	Norita	Radiore A	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
189	Chesbar		Formation de fer
190	Grevet		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
191	Géant-Dormant	Sleeping Giant	Au-Cu en filons/disséminations
192	Lac Bachelor	Bachelor Lake, Quebec Sturgeon	Au en filons/disséminations
193	Empire Oil	Le Tac, Soma Alta	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
194	Coniagas		Sulfures massifs à Zn-Pb-(Cu)
195	Lac Nicobi	Nicobi Lake, Mt. Pincourt, Le Tac	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
196	Vezza		Au en filons/disséminations
197	Bell Allard	Bell Allard Sud	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
198	Matagami		Stock à Ni-Cu
199	Radiore Ouest	Radiore West, Obaska, Lynx	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
200	Norita Est	Norita East	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
201	Bell Channel nº 1		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
202	Lac Garon	Garon Lake	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
203	Lac Garon nº 2	Garon Lake No. 2	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
204	Radiore nº 2		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
205	Certac	Lac Céré	Gîte porphyrique de Cu-Mo
206	Wrightbar		Formation de fer
32 G			
207	Joe Mann	Chibex	Au-Cu en filons/disséminations
208	Lemoine	Patino	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
209	Portage		Filons à Cu-Ag
210	Henderson nº 1 et nº 2		Filons à Cu-Ag
211	Mine principale	Main Mine	Filons à Cu-Ag
212	Opémiska	Springer	Filons à Cu-Ag
213	Opémiska	Perry	Filons à Cu-Ag
214	Lac Shortt	Shortt Lake, Gand	Au en filons/disséminations
215	La Ribourde		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
216	Selco-Scott	Scott Township, Scott Lake	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
217	Norbeau	Mckenzie-07	Au en filons/disséminations
218	Lac Taché	Taché Lake, Antoinette, Berrigan	Au en filons/disséminations
219	Corner Bay		Filons à Cu-Ag
220	Queylus	Talbot	Gîte porphyrique de Cu-Mo
221	Devlin	Obalski, Rio	Gîte porphyrique de Cu-Mo
222	Grandroy		Gîte porphyrique de Cu-Mo
223	Corner Bay	Inner Block	Filons à Cu-Ag
224	Copper Rand nº 3	Quebec Chibougamau	Filons à Cu-Ag
225	Copper Rand		Filons à Cu-Ag
226	Copper Cliff Sidérose	Copper Cliff Siderite	Filons à Cu-Ag
227	Copper Cliff		Filons à Cu-Ag
228	Jaculet		Filons à Cu-Ag
229	Baie Bateman	Bateman Bay	Filons à Cu-Ag
230	Quebec Chibougamau Goldfields		Filons à Cu-Ag
231	Kokko Creek		Filons à Cu-Ag
232	Obalski		Filons à Cu-Ag
233	Île Merrill	Merrill Island	Filons à Cu-Ag
234	Île Merrill	Carrière (fosse) Merrill, Merrill Pit	Filons à Cu-Ag
235	Merrill		Filons à Cu-Ag
236	Chib-Kayrand		Filons à Cu-Ag
237	Cedar Bay		Filons à Cu-Ag
238	Zone S-3		Filons à Cu-Ag
239	Opémiska	Robitaille	Filons à Cu-Ag
240	Île Portage Sud		Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
241	Baie Magnétite		Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
242	Lac Armitage		Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
243	Kellogg	Rinfret, SOQUEM	Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
244	Île Amiante		Amiante
32 H			
245	Lac Roberge	Roberge Lake	Amiante
32 J			
246	Lessard	Lac Domergue	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
247	Lac Troïlus	Troïlus Lake	Au-Cu en filons/disséminations
248	Lac Odon		Filons à Cu-Ag
249	Assinica Lake	Sirmac	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
250	Anne Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
32 K			
251	Lac Chabouillié	Chabouillié Lake, Némiscau	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
252	Lac Évans		Formation de fer
32 L			
253	Detour Lake		Au en filons/disséminations
32-O			
254	Troïlus	zone 84, zone J4	Au-Cu en filons/disséminations
255	Lac des Montagnes		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
33 A			
256	MacLeod Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo
257	Eastmain		Au en filons/disséminations
33 C			
258	Cyr	Eastmain	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
33 F			
259	Duncan1		Formation de fer
260	Duncan 3		Formation de fer
261	Missisakhegin		Formation de fer
262	Yazinski Lake	Menarik Lake	Minéralisation stratiforme de Cr
33 K			
263	Baleine E		Formation de fer
33 N			
264	Baleine A		Formation de fer
265	Baleine D		Formation de fer
41-I			
266	Cummings Lake	Eagle Rock Iron	Formation de fer
267	Moose Mountain	National Steel	Formation de fer
268	Stralak		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
269	Lake Geneva		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
270	Temagami Nickel zone		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
287	Temagami	Copperfields	Filons à Cu-Ag
41 J			
271	Samreid Lake		F. de fer à métaux communs
272	Goulais River North		Formation de fer
41 K			
273	Goulais River South		Formation de fer
41 N			
274	Renner		Stock à Ni-Cu
275	Parkhill		Au en filons/disséminations
276	Surluga	Jubilee, Minto, Citadel	Au en filons/disséminations
41-O			
277	Jerome		Au en filons/disséminations
278	Shunsby		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
279	Orofino		Au en filons/disséminations
280	Stackpool	Excelsior, Jefferson	Formation de fer à faciès sulfuré
41 P			
281	Matachewan Consolidated		Au en filons/disséminations
282	Young-Davidson		Au en filons/disséminations
283	United Asbestos	Midlothian	Amiante
284	Burwash Lake	Ironco	Formation de fer
285	Groves	Eveco	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
286	Sothman		Komatiite à Ni
288	Cairo-Flavelle		Gîte porphyrique de Cu-Mo
289	Ryan Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo
290	Stancop		Gîte porphyrique de Cu-Mo
291	Webb Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo

NUMÉRO	NOM DE GÎTE	AUTRE(S) NOM(S)	TYPE DE GÎTE
42 A			
292	Toburn	Tough-Oakes, Burnside	Au en filons/disséminations
293	Sylvanite		Au en filons/disséminations
294	Wright-Hargreaves		Au en filons/disséminations
295	Lakeshore		Au en filons/disséminations
296	Teck Hughes		Au en filons/disséminations
297	Kirkland Lake Gold		Au en filons/disséminations
298	Macassa	Tegren	Au en filons/disséminations
299	McIntyre	Schumacher	Au en filons/disséminations
300	Hollinger		Au en filons/disséminations
301	Kidd Creek		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
302	Paymaster		Au en filons/disséminations
303	Dome		Au en filons/disséminations
304	Preston	Preston East Dome	Au en filons/disséminations
305	Aunor	Pamour No. 3	Au en filons/disséminations
306	Delnite		Au en filons/disséminations
307	Ankerite	Buffalo Ankerite	Au en filons/disséminations
308	Ross		Au en filons/disséminations
309	Pamour	Pamour No. 1	Au en filons/disséminations
310	Hallnor	Pamour No. 2	Au en filons/disséminations
311	Munro		Amiante
312	Barton Creek		Amiante
313	Hedman	Warden, Munro	Amiante
314	Texmont	Fatima	Komatiite à Ni
315	Coniaurum	Carium	Au en filons/disséminations
316	Moneta Porcupine	Moneta	Au en filons/disséminations
317	Vipond-Crown	Mace	Au en filons/disséminations
318	Vedron	Cincinnati-Porcupine	Au en filons/disséminations
319	Langmuir No.1		Komatiite à Ni
320	Langmuir No.2		Komatiite à Ni
321	McWatters	Tontine	Komatiite à Ni
322	Hart		Komatiite à Ni
323	Redstone	Draper	Komatiite à Ni
324	Nighthawk Lake	Porcupine Peninsular	Au en filons/disséminations
325	Aquarius		Au en filons/disséminations
326	Hislop East	New Kelore, Goldpost	Au en filons/disséminations
327	Canadian Arrow		Au en filons/disséminations
328	Maude Lake		Au en filons/disséminations
329	Glimmer	No. 1 zone et No. 2 zone	Au en filons/disséminations
330	Potter	Munro	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
331	St. Andrew Goldfields	Stock Township, N2 zone et West zone	Au en filons/disséminations
332	Clavos		Au en filons/disséminations
333	Dundonald		Komatiite à Ni
334	Alexo		Komatiite à Ni
335	Hoyle Pond		Au en filons/disséminations
336	Owl Creek		Au en filons/disséminations
337	Bell Creek	North zone, Marlhill	Au en filons/disséminations
338	Broulan		Au en filons/disséminations
339	Reef	Broulan-Reef (comprend Reef, Bonmetal, Bonwit et Hughpan)	Au en filons/disséminations
340	Chance		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
341	Jameland		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
342	Canadian Jamieson		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
343	Kam Kotia		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
344	Allerston		Talc
345	Deloro		Talc
346	Canadian Magnesite	Porcupine Southgate	Magnésite
347	McIntyre Cu-Mo zone		Gîte porphyrique de Cu-Mo
42 B			
348	Reeves		Amiante
349	Penhorwood	Luzenac	Talc
350	Radio Hill	Kukatush	Formation de fer
351	Renabie		Au en filons/disséminations
352	Montcalm		Intrusion stratifiée à Ni
42 C			
353	Page-Williams		Au en filons/disséminations
354	Golden Giant		Au en filons/disséminations
355	David Bell		Au en filons/disséminations
356	Macleod		Formation de fer
357	Sir James	Eleanor	Formation de fer
358	Lucy		Formation de fer
359	Ruth		Formation de fer
360	Josephine		Formation de fer
361	Bartlett	Britannia	Formation de fer
362	Magpie		Formation de fer
363	Lakemount		Intrusion stratifiée à Ni
364	Magnacon	Mishibishu Lake	Au en filons/disséminations
365	Eagle River		Au en filons/disséminations
366	Kremzar		Au en filons/disséminations
367	Edwards		Au en filons/disséminations
368	Magino		Au en filons/disséminations
369	Mall Lake	Ego	Filons à Cu-Ag
370	Helen		Formation de fer
371	Rand	Morrison	Formation de fer à faciès sulfuré
372	Goudreau C		Formation de fer à faciès sulfuré
373	Bear		Formation de fer à faciès sulfuré
374	Goudreau A		Formation de fer à faciès sulfuré
42 D			
375	Nicopor		Stock à Ni-Cu
42 E			
376	McLeod-Cockshutt		Au en filons/disséminations
377	Aumacho		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
378	Jean Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
379	Ontario Lithium	Georgia Lake	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
380	Barton Bay		Formation de fer
381	Pick		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
382	Winston Lake		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
383	Zenith	Zenmac	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
384	Little Long Lac		Au en filons/disséminations
385	Mosher Long Lac	Consolidated Mosher	Au en filons/disséminations
386	Magnet Consolidated		Au en filons/disséminations
387	Bankfield-Tombill		Au en filons/disséminations
388	Northern Empire	Beardmore	Au en filons/disséminations
389	Brookbank		Au en filons/disséminations
390	Jacobus	Pinel Creek	Stock à Ni-Cu
391	Vegan		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
393	Hard Rock		Au en filons/disséminations
42 F			
392	Geco		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
394	Willroy		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
395	Big Nama Creek		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
396	Willecho		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
42 G			
397	Lowther		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
42 J			
398	Pivabiska River		Formation de fer
42 L			
399	Skibi Lake	Kapico	Formation de fer
400	Headvue		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
401	Kendon	Marshal Lake	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
402	Juneau	Toronto Lake	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
403	Stewart Lake		Formation de fer
404	Summit Lake		Formation de fer
405	Can-Fer	Central Onaman	Formation de fer
42 M			
406	Norton Lake		Intrusion stratifiée à Ni
51 N			
420	Vermilion	Soudan	Formation de fer
52 A			
408	Kaministiqua	Inland Steel	Formation de fer
410	Greenwich Lake		Pegmatite à U, Th
52 B			
407	Mattawin	Monpre	Formation de fer
409	Hunter Island	That Man Lake	Formation de fer
411	Shebandowan		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
412	Caland	Falls Bay	Formation de fer
413	Steeprock		Formation de fer
414	Moss Township	Snodgrass Lake	Au en filons/disséminations
415	Atikokan Iron		F. de fer à métaux communs
416	International Lithium	Wheeler-Hanberg	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
417	North Coldstream	Tip Top	Filons à Cu-Ag
418	Vanguard		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
419	Wager	Maligne River	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
52 C			
421	Northrock	Grassy Portage	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
422	Emo	Dobie Township	Stock à Ni-Cu
423	Seine Bay		Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
424	Bad Vermilion Lake	Seine Bay	Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
425	Emo	Great West	Formation de fer
426	Wisa Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)

NUMÉRO	NOM DE GÎTE	AUTRE(S) NOM(S)	TYPE DE GÎTE
52 E			
427	Cedar Island Extension	Cedar Island, Cornucopia	Au en filons/disséminations
428	Mikado		Au en filons/disséminations
429	Consolidated Professor	Duport, Cameron Island	Au en filons/disséminations
430	Sunbeam-Kirkland	Waverly	Au en filons/disséminations
431	Lucy		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
432	High Lake	Evenlode	Filons de quartz à Mo
52 F			
433	Kenbridge		Stock à Ni-Cu
434	Lateral Lake	Pidgeon Mo	Filons de quartz à Mo
435	Bending Lake		Formation de fer
436	Cameron Lake	Nuinsco	Au en filons/disséminations
437	Goldlund	Newlund	Au en filons/disséminations
438	Lateral Lake	Pidgeon	Filons de quartz à Mo
439	Tot Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
440	Maybrun	Atikwa Lake	Sulfures massifs à Au-Cu
441	Minnitaki Lake		Formation de fer
442	Mavis Lake	Lun-Echo	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
443	Loudon		Pegmatite à U, Th
444	Richard Lake	New Campbell Island	Pegmatite à U, Th
52 G			
445	Mattabi		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
446	Creek zone		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
447	F-Group		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
448	Sturgeon Lake		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
449	Lyon Lake		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
450	Beidelman Bay		Gîte porphyrique de Cu-Mo
451	Pinecone Lake	Norway Lake	Formation de fer
52 H			
452	Leitch (comprend Sturgeon River)		Au en filons/disséminations
453	Conway		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
454	Lac des Iles		Stock à ÉGP (Cu)
455	Puddy Lake	Commerce Nickel	Intrusion stratifiée à Ni
456	Obonga Lake		Minéralisation stratiforme de Cr
457	Nama Creek		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
52-I			
458	Despard		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
459	Aubry	Seymour Lake	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
52 J			
460	Doran Lake	Belcher	Formation de fer
461	Eagle Island	Fish Island	Formation de fer
462	St. Anthony		Au en filons/disséminations
463	Sabin	Evans Lake	Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
464	Kasheweogama Lake	Northern Canada	Formation de fer
465	Northpines	Vermilion, Michie, Shilton	Formation de fer à faciès sulfuré
466	Pashkakogan Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
467	Root Lake	McCombe	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
52 K			
468	Griffith	Bruce Lake, Stelco	Formation de fer
469	Madsen		Au en filons/disséminations
470	Kesaka Lake	Tex-Sol	Formation de fer
471	Starratt-Olsen		Au en filons/disséminations
472	Copper Lode E		F. de fer à métaux communs
473	Copper Lode MA		F. de fer à métaux communs
52 L			
474	Tanco		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
475	Gordon Lake	Faraday	Stock à ÉGP (Cu)
476	Buck-Coe	Pegli	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
477	Irgon		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
478	Ore Fault 23		Stock à Ni-Cu
479	Norpax	Reynar Lake	Stock à ÉGP (Cu)
480	Dumbarton		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
481	Maskwa West		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
482	Werner Lake		Stock à ÉGP (Cu)
483	Eagle	Cat Lake	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
484	Mayville	Maskwa	Stock à ÉGP (Cu)
485	Gunnar		Au en filons/disséminations
486	Central Manitoba	Wadhope	Au en filons/disséminations
487	Minaki Pyrite		Formation de fer à faciès sulfuré
488	Chrome		Minéralisation stratiforme de Cr
489	Page		Minéralisation stratiforme de Cr
490	Bird Lake		Minéralisation stratiforme de Cr
491	Euclid		Minéralisation stratiforme de Cr
492	Tourist Lake		Pegmatite à U, Th
493	Spot	Donner	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
494	Eagle	Cat Lake	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
495	Minaki		Formation de fer à faciès sulfuré
52 M			
496	San Antonio	Bissett	Au en filons/disséminations
497	Trout Bay		Sulfures massifs à Zn-Pb-(Cu)
52 N			
498	Campbell Red Lake		Au en filons/disséminations
499	Arthur White	Dickenson	Au en filons/disséminations
500	Robin Red Lake		Au en filons/disséminations
501	Craibbe-Fletcher		Au en filons/disséminations
502	Cochenour Willans		Au en filons/disséminations
503	Uchi	Jalda, Hanalda, Grassett	Au en filons/disséminations
504	South Bay		Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
505	McFinley Red Lake		Au en filons/disséminations
506	MacKenzie Red Lake		Au en filons/disséminations
507	Howey		Au en filons/disséminations
508	Hasaga		Au en filons/disséminations
509	Buffalo Red Lake		Au en filons/disséminations
510	New Jason	Argosy, Casey Summit	Au en filons/disséminations
511	Springpole Lake		Au en filons/disséminations
512	Mink Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo
52-O			
513	Pickle Crow		Au en filons/disséminations
514	Lake St. Joseph	Soules Bay	Formation de fer
515	Central Patricia		Au en filons/disséminations
516	Dona Lake		Au en filons/disséminations
517	Golden Patricia	Meen Lake	Au en filons/disséminations
518	Thierry	Umex	Intrusion stratifiée à Ni, Cu
519	Kapkichi		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
520	Lang Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo
52 P			
521	Misehkow River	Sturdy Mines	Formation de fer
522	Miminiska		Formation de fer
523	Lilypad Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
53 B			
524	Musselwhite	Opapamiskan Lake	Au en filons/disséminations
525	Karl-Zeemel		Au en filons/disséminations
526	Snoppy Lake		Au en filons/disséminations
527	Arseno Lake		Sulfures massifs à Zn-Pb-(Cu)
53 C			
528	North Spirit Lake		Formation de fer
529	Berens River	Golsil	Au en filons/disséminations
530	Setting Net Lake		Gîte porphyrique de Cu-Mo
531	Bearhead		Pegmatite à U, Th
53 E			
532	Linklater Island		Intrusion stratifiée à Ni, Cu
533	Ministick	High Rock Island	Au en filons/disséminations
53 F			
534	Lingman Lake		Au en filons/disséminations
53 H			
535	BigTrout Lake		Minéralisation stratiforme de Cr
53 J			
536	Sachigo		Au en filons/disséminations
53 K			
537	Twin Lakes (A zone)		Au en filons/disséminations
538	Twin Lakes (B zone)		Au en filons/disséminations
539	Seeber	C zone	Au en filons/disséminations
540	Little Stull		Au en filons/disséminations
541	Red Sucker Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
53 L			
542	Gods Lake		Au en filons/disséminations
543	Rusty		Au en filons/disséminations
544	Gods Lake	Bil	Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
545	Magill Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
53 N			
546	Red Cross Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
63-I			
547	Pipestone Lake	Main Central	Minéralisation strat. de Fe, Ta, V
548	Hyers Island		Gîte porphyrique de Cu-Mo
549	Cross Lake		Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)

TYPES DE GÎTES MINÉRAUX ARCHÉENS

- Formation de fer
- Formation de fer à faciès sulfuré
- Formation de fer à métaux communs
- Sulfures massifs à Zn-Pb-(Cu)
- Sulfures massifs à Cu-Zn-(Pb)
- Sulfures massifs à Au-Cu
- Sulfures massifs à Au
- Au en filons/disséminations
- Au-Cu en filons/disséminations
- Gîte porphyrique de Cu-Mo
- Filons à Cu-Ag
- Filons de quartz à Mo
- Pegmatite à Li (Ba, Cs, Ta)
- Pegmatite à U, Th
- Minéralisation stratiforme de Fe, Ta, V
- Minéralisation stratiforme de Cr
- Komatiite à Ni
- Intrusion stratifiée à Ni
- Intrusion stratifiée à Ni, Cu
- Stock à ÉGP (Cu)
- Stock à Ni-Cu
- Amiante
- Talc
- Magnésite
- Pyrophyllite

Le choix de couleurs des symboles ainsi que le schéma de classification des gîtes selon leur taille ont été adaptés de Guild (1981). Des évaluations du nombre de tonnes métriques de métaux contenus ont servi à définir la taille des gîtes.

Substance	Gros	Moyen	Petit
Au	> 500 t	25 à 500 t	3 à 25 t
Cu, Zn, Pb	> 1 000 000 t	50 000 à < 1 000 000 t	< 50 000 t
Ni	> 500 000 t	25 000 à < 500 000 t	< 25 000 t
Autres	d'après Guild (1981)		

Guild, P. W.
1981 : Preliminary metallogenic map of North America; a numerical listing of deposits; United States Geological Survey, Circular 858-A, 93 p.

Compilation de la base de données sur les gîtes minéraux : K.H. Poulsen, Commission géologique du Canada

Fond géologique :
Card, K.D., Frith, R.A., Poulsen, K.H. et Cieselski, A. (comp.)
1998 : Carte lithotectonique de la Province du lac Supérieur, Canada et parties adjacentes des États-Unis d'Amérique; Commission géologique du Canada, Carte 1948A, échelle 1/2 000 000.

Cartographie numérique : T. D. West, Division de l'information géoscientifique

Les utilisateurs sont priés de faire connaître au personnel de la Commission géologique du Canada les erreurs ou omissions de nature géologique qu'ils auront pu constater.

Fond de carte numérique : Division GéoAccès, Géomatique Canada, et ArcUSA, Environmental Systems Research Institute (ESRI)
Modification du fond de carte numérique : Division de l'information géoscientifique

This map has been reprinted from a scanned version of the original map
Reproduction par numérisation d'une carte sur papier

On peut obtenir des exemplaires de cette légende en s'adressant à la Commission géologique du Canada, aux adresses suivantes :
601, rue Booth, Ottawa (Ontario) K1A 0E8
3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7
2535, boulevard Laurier, C.P. 7500, Sainte-Foy (Québec) G1V 4C7

Canada

Publiée en 1998
Imprimée au Canada

LA PRÉSENTE LÉGENDE ACCOMPAGNE LA CARTE 1949A

Notation bibliographique conseillée :
Poulsen, K.H., Card, K.D., et Frith, R.A. (comp.)
1998 : Gîtes minéraux archéens de la Province du lac Supérieur; Commission géologique du Canada, Carte 1949A, échelle 1/2 000 000.