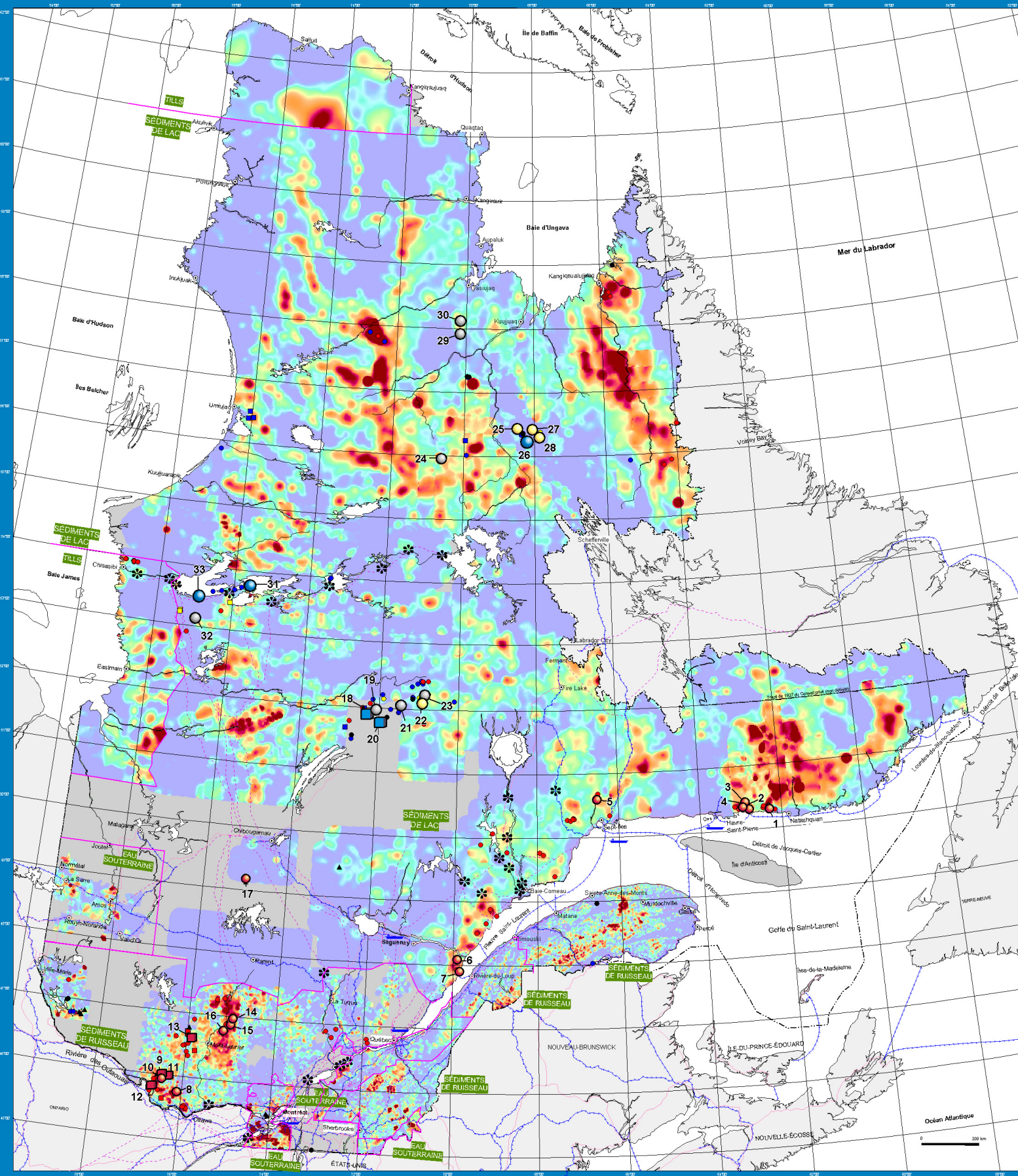


Uranium dans l'environnement secondaire et minéralisations d'uranium



Légende

- Veines uranifères
- Pegmatites granitiques
- Veines uranifères (Au, Cu) associées à l'albitisation U dans des roches sédimentaires
- U associé à une discordance
- U dans des skarns associés à des pegmatites
- U-Au dans des paléoplacers
- ▲ U dans des carbonatites et des roches alcalines
- Réseau hydroélectrique
- Voie ferrée et route maritime
- * Centrale électrique de 300 mégawatts et plus
- Route
- Port
- Limite géographique des différents types de levés géochimiques

Uranium

percentile

98,5%
96,6%
94,6%
90,2%
81,4%
72,0%
56,5%
45,2%
31,6%
24%

Gisement d'uranium dont la teneur et/ou le tonnage sont connus

SYMBOLE N°	NOM	NTS	ZONE UTM	ESTANT	NORDANT	TENEUR / TONNAGE	TYPE DE MINÉRALISATION	RÉFÉRENCE
Province de Grenville								
1	Lacana (Doran)	12L/08	20	548009	5572265	10,89 Mt et 0,025 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	DV 85-08
2	Lac Turgeon (zone est)	12L/07	20	507478	5580378	0,01 % U ₃ O ₈ (zone est) 0,061 % U ₃ O ₈ (zone centrale)	pegmatite granitique	Fiche de gîte
3	Lac Turgeon	12L/07	20	509152	5583738	0,037 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	Fiche de gîte
4	Grandroy-Uranium	12L/07	20	511332	5583565	0,225 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	Fiche de gîte
5	Lac Burma-Sud	22J/10	19	675446	5607576	10 à 2300 ppm U ₃ O ₈ et 10 à 750 ppm Th O ₂	pegmatite granitique	Fiche de gîte
6	Lac Fafard	22C/04	19	433517	5324702	93 000 t à 467 ppm U ₃ O ₈	pegmatite granitique	Fiche de gîte
7	St-Simeon Uranium	21N/13	19	436590	5302952	0,16 % U ₃ O ₈ 0,11 % à 0,25 % ETR	pegmatite granitique	Fiche de gîte
8	Kert	31F/09	18	410597	5064544	2200 t à 0,17 % U ₃ O ₈ et 1 % Th O ₂ 10,5 % U ₃ O ₈ et 1,45 % Th O ₂ (échantillon choisi)	pegmatite granitique	Fiche de gîte
9	Zone Matte	31F/15	18	380627	5091624	181 000 t à 0,078 % U ₃ O ₈ 0,69 % Th O ₂ , 15 % fluorine et 5 % apatite	skarn associé aux pegmatites	DV 85-08
10	Zone du Camp (Yates)	31F/15	18	379626	5091024	167 000 t à 0,056 % U ₃ O ₈ et 0,15 % Th O ₂	skarn associé aux pegmatites	DV 85-08
11	Pool Mining	31F/15	18	378126	5087724	700 à 800 ppm U (échantillon choisi)	skarn associé aux pegmatites	Fiche de gîte
12	Calumet Contact Uranium No.2	31F/15	18	363997	5070734	0,54 % U ₃ O ₈ et 3 % Th O ₂ sur 0,3 m	skarn associé aux pegmatites	DV 85-08 GM 03039
13	Capri-2	31J/12	18	429427	5165099	907 000 t entre 0,025 % et 0,05 % U ₃ O ₈	skarn associé aux pegmatites	DV 85-08 GM 25 829
14	Allied (zones 1, 2 et 3)	31J/14	18	494228	5196524	zone 1: 7,5 Mt à 0,021 % U ₃ O ₈ zone 2: 2,3 Mt à 0,019 % U ₃ O ₈ zone 3: 2,1 Mt à 0,014 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	DV 85-08 GM 58 948
15	Tom Dick zone-1 nord	31J/14	18	488778	5191624	1,39 Mt à 0,037 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	DV 85-08
16	Lac Hanson	31J/14	18	483528	5182374	544 000 t à 0,075 % U ₃ O ₈	pegmatite granitique	DV 85-08
17	Lac Yvonne (No 1)	32G/02	18	500786	5441915	0,245 % U sur 1,22 m	pegmatite granitique	GM 3435
Monts Otish (Bassin sédimentaire paléoproterozoïque)								
18	Lac Beaver	32P/16	18	680047	5763027	2,42 % U ₃ O ₈ 0,14 % V et 3,90 % Zn	associé à une discordance	GM 32 768
19	A.A. Matoush	32P/16	18	699255	5760804	2,1 % U ₃ O ₈ sur 12,4 m incluant 4,7 % U ₃ O ₈ sur 3,3 m et 16,6 % U ₃ O ₈ sur 0,3 m	Filon uranifère dans des roches sédimentaires associée à une discordance	GM 40 357 GM 40 864 Ressources Stratéco (2004) GM 26 336
20	Rivière Camie	22M/13	19	294345	5741376	0,52 % U ₃ O ₈ sur 7,5 m	associé à une discordance	GM 40 241
21	Indice G	23D/03	19	331424	5768533	18 900 ppm U dans 5 blocs de la zone A-44		GM 40 239
22	Indice L (anomalie 3A-2)	23D/02	19	363674	5783387	0,5 % U sur 3 m 1843 t d'U métal	Au-Cu-U associé à l'albitisation	GM 40 239
23	Lac du castor	23D/02	19	367895	5786702	0,15 % U sur 4,5 m incluant 0,33 % U sur 1,0 m	dans des roches sédimentaires	Fiche de gîte
Formation de Sakami (Bassin sédimentaire paléoproterozoïque)								
24	Lac Gayot (Zone Fearless One)	23M/15	19	399395	6204278	50 Mt à 0,1 % U ₃ O ₈ ou 10 à 15 Mt à 0,25 % U ₃ O ₈	dans des roches sédimentaires	Fiche de gîte
Orogène du Nouveau Québec								
25	Ferne Nord	24C/07	19	527805	6255778	110 à 13 900 ppm U	Au-Cu-U associé à l'albitisation	GM 39 497
26	Otel	24C/08	19	549196	6234929	0,1 % U ₃ O ₈ sur 1 m	veine uranifère	GM 33 647
27	Eagle	24C/08	19	555136	6254778	0,017 % U ₃ O ₈ sur 2,2 m	Au-Cu-U associé à l'albitisation	GM 36 093
28	Kish	24C/08	19	555646	6254028	1189 ppm U ₃ O ₈	Au-Cu-U associé à l'albitisation	GM 36 093
29	Adelaide Ungava	24E/16	19	429100	6420080	0,22 % U ₃ O ₈ sur 2 m	dans des roches sédimentaires	MM 2004-01
30	Chioak	24L/01	19	429995	6443730	0,1 % U ₃ O ₈ sur 4,8 m	dans des roches sédimentaires	MM 2004-01
Province du Supérieur								
31	Ganiq	33G/13	18	457440	5959583	0,77 % U et 0,52 % Cu sur 0,85 m	veine uranifère	GM 34 122
32	Apple	33F/02	18	372465	5894184	0,044 % U sur 15,5 m 9 Mt à 0,05 % U ₃ O ₈	U dans des conglomérats	GM 29 772
33	Maro	33F/10	18	371518	5934733	17,36 % U ₃ O ₈ et 610 ppm U sur 17 m	veine uranifère	GM 50 022

Préparé par: Beaumier, M., Perrault, S., Ouellet, S.
Février 2006