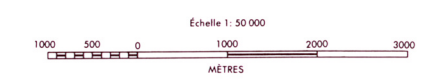
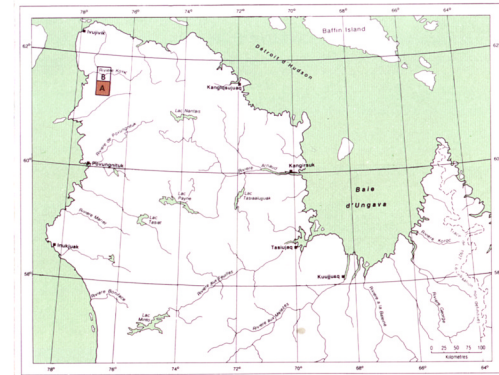
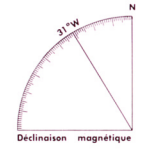


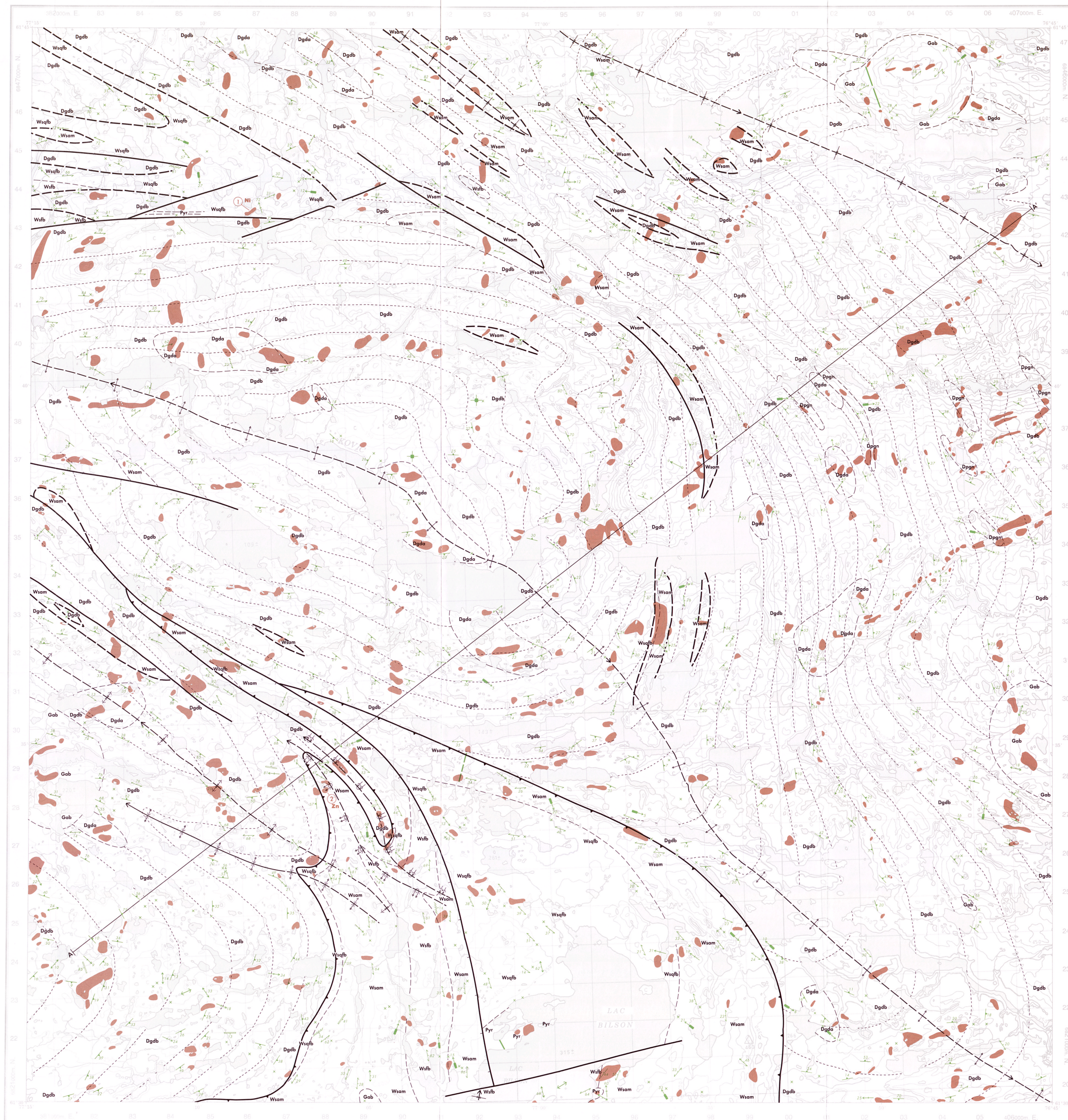
- APHEBIEN**
- Dyke de diabase
 - ROCHES INTRUSIVES OU HYPOVOLCANIQUES**
 - 1 Gabbro équi-granulaire
 - 1a Gabbro gloméroporphyrique
 - 2a Pyroxénite
 - 2b Dunite
 - ROCHES VOLCANIQUES**
 - Cbpl Basalte à plagioclase
 - Cbpx Basalte à pyroxène-plagioclase
 - Cbpy Basalte à pyroxène
 - Cbol Basalte à olivine
 - ROCHES INTRUSIVES (Groupes de Watts et de Déception)**
 - Gdi Granodiorite
 - Gab Gabbros
 - Pyr Pyroxénite
 - GROUPES DE WATTS**
 - Whuf Tuf à blocs ou à cristaux
 - Wbas Basalte massif ou coussiné
 - Ward Ardoise, phyllade
 - Wslb Schiste à feldspath-biotite-amphibole
 - Wsqfb Schiste à quartz-feldspath-biotite-grenat + muscovite + amphibole
 - Wsam Tuf rubané
 - ROCHES INTRUSIVES (Groupes de Watts et de Déception)**
 - Gdi Granodiorite
 - Gab Gabbros
 - Pyr Pyroxénite
 - GROUPES DE DÉCEPTION**
 - Dgdb Gneiss granodioritique à biotite
 - Dgda Gneiss granodioritique à amphibole
 - Dpgn Gneiss quartzofeldspathique à biotite-amphibole-grenat + sillimanite + kyanite
- ARCHÉEN**
- Cu Cuivre
 - Ni Nickel
 - Au Or
 - PY Pyrite
 - PO Pyrrhotite
 - Zn Zinc
 - Courbes de niveau et cotes en pieds au-dessus du niveau de la mer
- SYMBOLS:**
- a, b, c) Affleurement; b) aire d'affleurements
 - Contact lithologique interprété
 - Tracé général de la schistosité et de la gneissosité
 - Stratification avec polarité déterminée: a) inclinée; b) verticale; c) renversée
 - Stratification inclinée avec polarité non déterminée
 - Foliation S₁: a) inclinée; b) verticale
 - Foliation tardive S₂: a) inclinée; b) verticale
 - Gneissosité
 - Litulation: a) intersection S₁-S₂; b) intersection S₁-S₂; c) orientation minéralogique; d) allongement de fragments ou minéraux
 - Direction d'écoulement volcanique
 - Surface axiale tardive (P₂)
 - Tracé de la surface axiale P₁ avec direction du plongement de la charnière: a) anti-forme; b) synforme; c) synforme déversé
 - Tracé de la surface axiale P₂ avec direction du plongement de la charnière: a) anti-forme; b) synforme; c) synforme déversé
 - Tracé de la surface axiale P₃ avec direction du plongement de la charnière: a) anti-forme; b) synforme; c) synforme déversé
 - Zone de cisaillement inclinée
 - Faïlle inclinée avec rejet vertical: (H) toit; (B) mur
 - Faïlle de chevauchement (les triangles sont du côté du bloc chevauchant)
 - Faïlle avec mouvement et pendage indéterminés: a) position probable; b) position interprétée
 - Veine horizontale
 - Sries glaciaires: a) sens connu; b) sens inconnu
 - Coupe structurale (voir carte n° 2094C)
 - Indice minéralisé



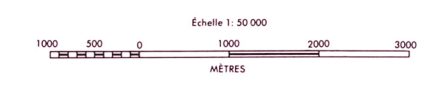
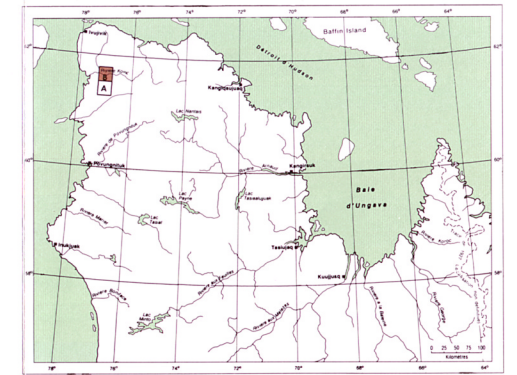
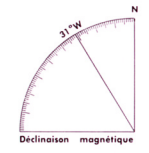
**GÉOLOGIE DE LA PARTIE SUD
DE LA RÉGION DU
LAC BILSON**

FEUILLES LAC LANYAN ET LAC BÉGIN
35 F/6E ET 35 F/7W

Géologie par: P.-D. BARRETTE, 1987



- APHÉBIEN**
- ROCHES DE CHUKOTAT**
- Roches intrusives ou hypovolcaniques
- 1 Gabbro équiaugulaire
 - 1a Gabbro gloméroporphorique
 - 2a Pyroxénite
 - 2b Dunite
- Roches volcaniques
- Cbpl Basalte à plagioclase
 - Cbpp Basalte à pyroxène-plagioclase
 - Cbpx Basalte à pyroxène
 - Cbol Basalte à oléine
- ROCHES INTRUSIVES (Groupes de Watts et de Déception)**
- Gdi Granodiorite
 - Gab Gabbros
 - Pyr Pyroxénite
- GRUPE DE WATTS**
- Wuf Tuf à blocs ou à cristaux
 - Wbas Basalte massif ou coussiné
 - Word Ardoise, phyllade
 - Wfbs Schiste à feldspath-biotite-amphibole
 - Wsqfb Schiste à quartz-feldspath-biotite-grenat + muscovite + amphibole
 - Wsam Tuf rubané
- ROCHES INTRUSIVES (Groupes de Watts et de Déception)**
- Dgdb Gneiss granodioritique à biotite
 - Dgda Gneiss granodioritique à amphibole
 - Dpqn Gneiss quartzofeldspathique à biotite-amphibole-grenat + sillimanite + kyanite
- ARCHÉEN**
- GRUPE DE DÉCEPTION**
- Dgdb Gneiss granodioritique à biotite
 - Dgda Gneiss granodioritique à amphibole
 - Dpqn Gneiss quartzofeldspathique à biotite-amphibole-grenat + sillimanite + kyanite
- a) Affleurement; b) aire d'affleurements
- Contact lithologique interprété
- Tracé général de la schistosité et de la gneissosité
- Stratification avec polarité déterminée : a) inclinée; b) verticale; c) renversée
- Stratification inclinée avec polarité non déterminée
- Foliation S₁ : a) inclinée; b) verticale
- Foliation tardive S₂ : a) inclinée; b) verticale
- Gneissosité
- Lindation : a) intersection S₁-S₂; b) intersection S₁-S₂; c) orientation minéralogique; d) allongement de fragments ou minéraux
- Direction d'écoulement volcanique
- Surface axiale tardive (P₂)
- Trace de la surface axiale P₁ avec direction du plongement de la charnière : a) antiforme; b) synforme; c) synforme déversé
- Trace de la surface axiale P₁ avec direction du plongement de la charnière : a) antiforme; b) synforme; c) synforme déversé
- Trace de la surface axiale P₂ avec direction du plongement de la charnière : a) synforme; b) synforme anticalinal; c) synforme anticalinal déversé
- Zone de cisaillement inclinée
- Faïlle inclinée avec rejet vertical : (H) toit; (B) mur
- Faïlle de chevauchement (les triangles sont du côté du bloc chevauchant)
- Faïlle avec mouvement et pendage indéterminés : a) position probable; b) position interprétée
- Veine horizontale
- Stress glaciaires : a) sens connu; b) sens inconnu
- Coupe structurale (voir carte n° 2094C)
- Indice minéralisé
- Cu** Cuivre
- Ni** Nickel
- Au** Or
- Py** Pyrite
- PO** Pyrrhotite
- Zn** Zinc
- Courbes de niveau et cotes en pieds au-dessus du niveau de la mer

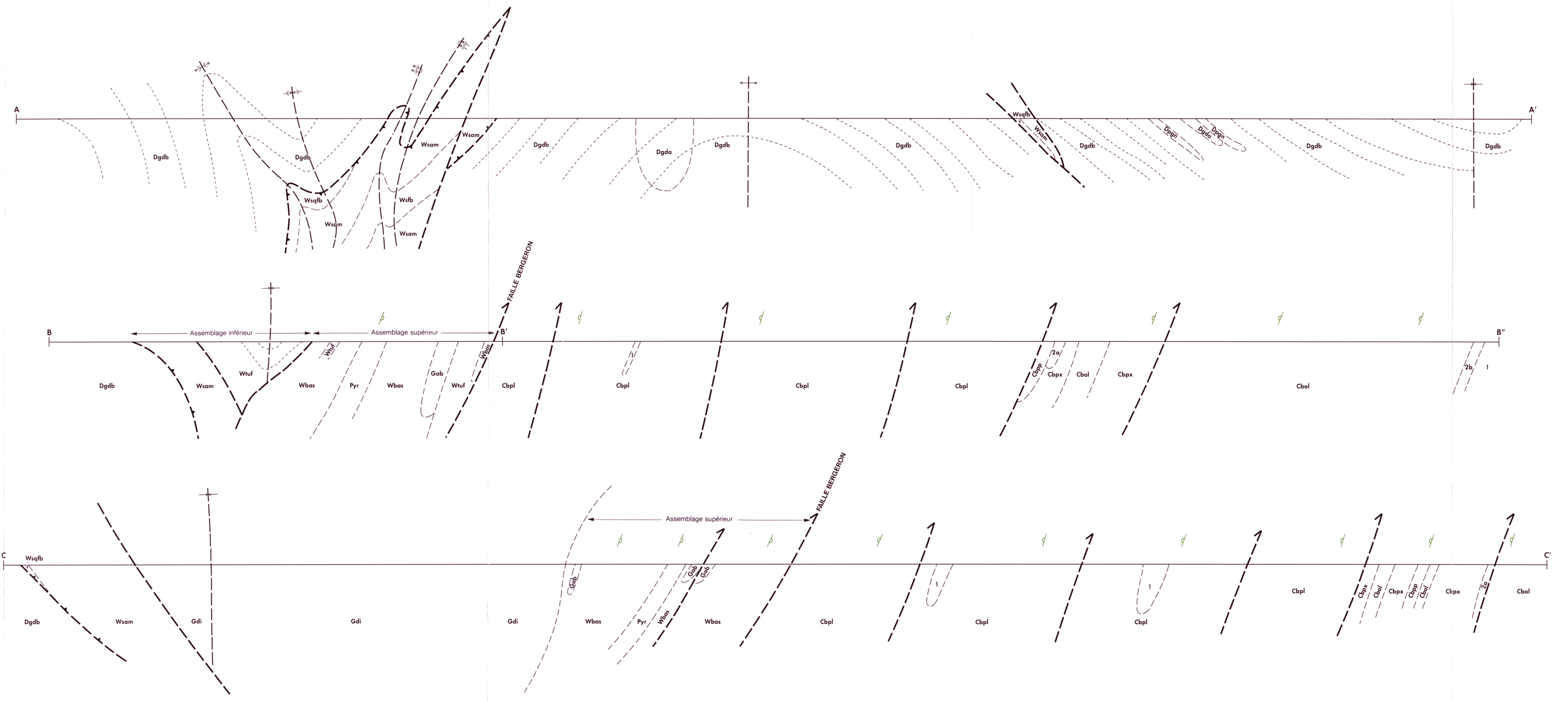


**GÉOLOGIE DE LA PARTIE NORD
DE LA RÉGION DU
LAC BILSON**

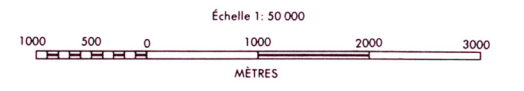
FEUILLES LAC BILSON ET LAC ATIRTUSIURVIC
35 F/10W ET 35 F/1E

Géologie par : P.-D. BARRETTE, 1987

Carte n° 2094B du rapport ET 88-15



Note : Voir légende des symboles sur les cartes n° 2094A et 2094B.



GÉOLOGIE DE LA RÉGION DU LAC BILSON
CROUPES STRUCTURALES AA' - BB' - B'B'' - CC'

Géologie par : P.-D. BARRETTE, 1987

Carte n° 2094C du rapport ET 88-15