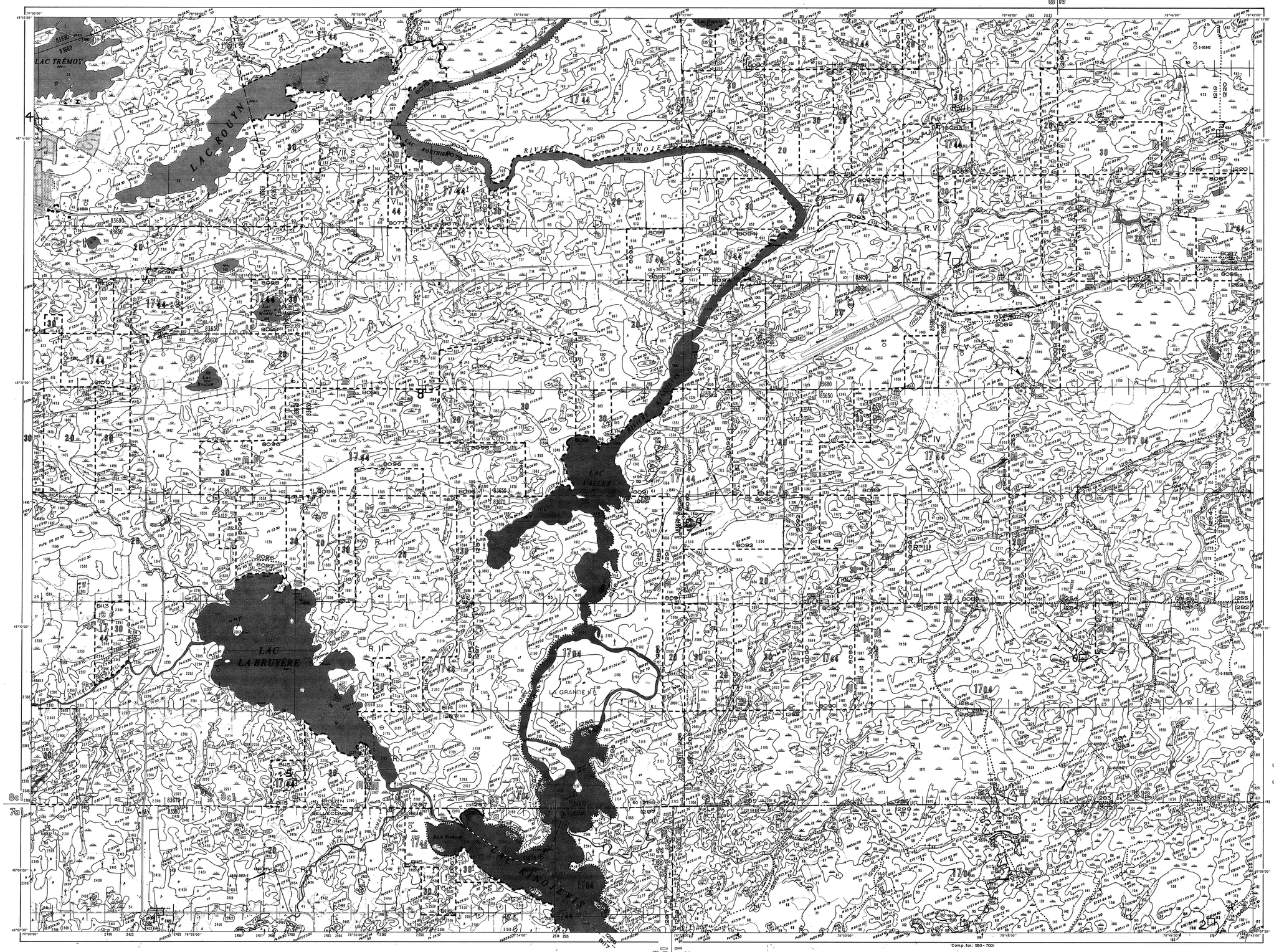
# GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
## MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
## DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
## SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

# CARTE FORESTIÈRE

**ÉCHELLE 1:20 000**

Kilomètre 0 0.5 1.0 1.5 2.0 2.5 3.0 Kilomètres




Cartographie de fond produite par le Service de la photogrammétrie et de la cartographie, du Ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec

Cette carte résulte de la compilation sur une base cartographique de l'information cadastrale disponible et n'a pas de caractère légal

Autoroute, route principale
Route secondaire pavée, non pavée
Route tertiaire, rue
Route en construction, sentier
Réseau routier géré par le SIF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement, droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Contour des peuplements
Contour des interventions

Lisière des hautes eaux
Limite des eaux, définie sur les photographies
Limite inférieure des eaux, gouffre, résurgence
Cours d'eau intermittent ou fossé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher ou récif, roches à fleur d'eau
Barrage, barrage de castor
Cale, pole sèche, épave
Ancrage, base d'hydravions
Réservoir, puits de mine, cheminée d'usine
Carrière, mine, sablière ou gravière
Arrachement, dune, formation glaciaire
Cimetière, zone urbaine dense
Piscine, réservoir à eau
Moulin à vent, éolienne
Ligne de faîte, bassin primaire
— bassin secondaire
— bassin tertiaire
— bassin quaternaire
Limite de tenure
Limite de division de recensement
Limite de municipalité
Limite de canton, seigneurie
Limite de porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

## LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées ..... ctr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe progressive d'ensemencement ..... cpe
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe avec protection et dégagement des tiges d'avenir ..... cde
Coupe de jardinage ..... cj
Scrégé partiel (dégagé au à pied) ..... scp
Plantation à inventaire nulle ..... pin
Plantation à inventaire positive ..... pip
Plantation en broussailles ..... pbr
Ensemencement ..... ens
Entretien commercial ..... ec
Récolte dans les tailles boisées (activité libres) ..... rtl

N.B. Ces interventions n'impliquent aucune perturbations et aux origines de la légende forestière.

## LÉGENDE FORESTIÈRE

### TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— à sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (N)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— à pin gris ..... R (PG)
— à pin rouge ..... R (PR)
— à thuya (cèdre) ..... R (C)
— à mélèze ..... R (M)
— à peuplier ..... R (PE)
— à mélèze (plantation) ..... R (M)
Pessière ..... E (E)
— (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... E (E)
— à thuya (cèdre) ..... E (C)
— à mélèze ..... E (M)
— à peuplier ..... E (PE)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin gris ..... E (PG)
— à pin rouge ..... E (PR)
— à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— (plantation d'épinette blanche) ..... Espl p
— (plantation d'épinette rouge) ..... Eprp p
— (plantation d'épinette noire) ..... Epnp p
— (plantation d'épinette rouge) ..... Eprp p
Sapinière ..... S (S)
— (le sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— à thuya (cèdre) ..... S (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— à pin gris ..... S (PG)
— à peuplier ..... S (PE)
— à mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... Sbp p
Pinède à pin blanc ..... Pb
— avec pin rouge ..... Pb (Pr)
— et/ou mélèze (le pin rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pb (Pr)
— avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (E)
— avec mélèze ..... Pb (M)
— avec pin gris ..... Pb (PG)
— avec peuplier ..... Pb (PE)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pb (S)
— (plantation) ..... Pb p
Pinède à pin gris ..... Pg
— (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pg (Pg)
— avec thuya (cèdre) ..... Pg (C)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pg (E)
— avec mélèze ..... Pg (M)
— avec pin blanc ..... Pg (PB)
— avec pin rouge ..... Pg (PR)
— avec peuplier ..... Pg (PE)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— (plantation) ..... Pg p
Pinède à pin rouge ..... Pr
— (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (Pr)
— avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— avec mélèze ..... Pr (M)
— avec pin blanc ..... Pr (PB)
— avec pin gris ..... Pr (PG)
— avec peuplier ..... Pr (PE)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Prp p
Cédrière ..... C (C)
— (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— à mélèze ..... C (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— à pin rouge ..... C (PR)
— à pin gris ..... C (PG)
— à peuplier ..... C (PE)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— (plantation de thuya) ..... Cp p
Pruchière ..... Pu (Pu)
— (la prucha occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pu (Pu)
— à thuya (cèdre) ..... Pu (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu (E)
— à mélèze ..... Pu (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... Pu (PB)
— à pin gris ..... Pu (PG)
— à peuplier ..... Pu (PE)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... Pu (S)
— (plantation) ..... Pu p
Mélèzin ..... Me
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Me (M)
— à thuya (cèdre) ..... Me (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Me (E)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... Me (PB)
— à pin rouge ..... Me (PR)
— à pin gris ..... Me (PG)
— à peuplier ..... Me (PE)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... Me (S)
— (plantation mélèze européen) ..... Mel p
— (plantation de mélèze japonais) ..... Mej p
— (plantation de mélèze hybrid.) ..... Mel, p

### TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences intolérantes avec pin gris ..... Pi (Pg) — Pi (Pg/P) — Pi (Pg/B)
— ..... avec pin blanc ..... Pi (PB) — Pi (PB/P) — Pi (PB/B)
— ..... avec pin rouge ..... Pi (PR) — Pi (PR/P) — Pi (PR/B)
— ..... avec sapin ..... Pi (S) — Pi (S/P) — Pi (S/B)
Bouleau à bouleau blanc avec épinette noire ou rouge ..... Bb (E) — Bb (E/P) — Bb (E/B)
— ..... avec épinette noire ou rouge ..... Bb (E) — Bb (E/P) — Bb (E/B)
— ..... avec pin gris ..... Bb (PG) — Bb (PG/P) — Bb (PG/B)
— ..... avec pin blanc ..... Bb (PB) — Bb (PB/P) — Bb (PB/B)
— ..... avec pin rouge ..... Bb (PR) — Bb (PR/P) — Bb (PR/B)
Bouleau à bouleau jaune avec pin blanc ..... Bj (PB) — Bj (PB/P) — Bj (PB/B)
— ..... avec pin rouge ..... Bj (PR) — Bj (PR/P) — Bj (PR/B)
— ..... avec résineux ..... Pe (S) — Pe (S/P) — Pe (S/B)
Peuplement avec sapin ..... Pe (S) — Pe (S/P) — Pe (S/B)
— ..... avec pin gris ..... Pe (PG) — Pe (PG/P) — Pe (PG/B)
— ..... avec pin blanc ..... Pe (PB) — Pe (PB/P) — Pe (PB/B)
— ..... avec épinette noire ou rouge ..... Pe (E) — Pe (E/P) — Pe (E/B)
— ..... avec résineux ..... Pe (R) — Pe (R/P) — Pe (R/B)
Peuplement avec épinette ..... E (E) — E (E/P) — E (E/B)
Épinette noire à sapin ..... E (S) — E (S/P) — E (S/B)
— à pin blanc ..... E (PB) — E (PB/P) — E (PB/B)
— à pin rouge ..... E (PR) — E (PR/P) — E (PR/B)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M (F) — M (F/P) — M (F/B)
— sur station humide ..... M (H) — M (H/P) — M (H/B)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F — F (P) — F (B)
— d'essences intolérantes ..... Fi — Fi (P) — Fi (B)
— d'essences tolérantes ..... Ft — Ft (P) — Ft (B)
— sur station humide ..... Fh — Fh (P) — Fh (B)
Bouleau à bouleaux blancs ..... Bb — Bb (P) — Bb (B)
— à bouleaux jaunes ..... Bj — Bj (P) — Bj (B)
Peuplier ..... Pe — Pe (P) — Pe (B)
Érablière rouge ..... Er — Er (P) — Er (B)
Érablière ..... Ep — Ep (P) — Ep (B)
— à bouleaux blancs ..... Ep (B) — Ep (B/P) — Ep (B/B)
— à bouleaux jaunes ..... Ep (BJ) — Ep (BJ/P) — Ep (BJ/B)
— à feuillus d'essences intolérantes ..... Ep (F) — Ep (F/P) — Ep (F/B)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Ep (Ft) — Ep (Ft/P) — Ep (Ft/B)
Plantation d'érable à sucre ..... Erp s — Erp s p
— de bouleau jaune ..... Bbp p — Bbp p p
— de peuplier hybride ..... Pehp p — Pehp p p

### TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... sec
Dénudé et semi-dénudé humide ..... hum
Aulnaie ..... A

### TERRAIN NON FORESTIER

Eau (rivières et lacs)
Terrain non forestier d'étendue (emprise)
Terrain agricole
Emplacement urbain, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, etc.

### PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle par dépérissement ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus épaisse légère ..... cm
Chablis partiel ..... chp
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... brp

### DÉFOLIATION

⊖ 0-50% ⊕ 50-100%

### ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... chb
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... fr
Plantation ..... p

### CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

| CLASSES | TIGES DE | CLASSES |
|---|---|---|
| IQ (ans) | D-30 ans | 70-301(ans) 30-70 (ans) |
| 30 + | 31-40 | 80-30 + 30-80 + |
| 70 + | 41-50 | 80-50 + 50-80 + |
| 90 + | 51-60 | 80-70 + 70-80 + |
| 100 + | 61-80 | 80-90 + 80-100 + |
| 100 | 81 et plus | 80-70 + 70-80 + |

FORÊT ÉTAGÉE

FORÊT IRRÉGULIÈRE

Jin jeune irrégulière: Peuplé dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre D+30 ans
Jiv âgée irrégulière: Autres peuplements, majorité des tiges entre D et 60 ans.
Viv âgée irrégulière: Peuplé dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges plus de 60 ans.
Vi âgée irrégulière: Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 60 ans.

### CLASSES DE PENTE

| CLASSES | % DE PENTE | SYMBOLES CARTO |
|---|---|---|
| Légère | 0-2 30% | Aucun |
| Moyenne | 31-2 60 % | + |
| Forte | 61-2 80 % | * |
| Abrupte | 81 % et plus | ** |

Les classes d'accès de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.
N.B.: Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

### GRILLE DENSITÉ - HAUTEUR

| HAUTEUR / DENSITÉ | D.m. 1 | 1-m 2 | 3 | 4 | 5 | 7m + 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A — 80% | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | 6 |
| B — 60% | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | 6 |
| C — 40% | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | 6 |
| D — 25% | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | 6 |

### EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1C3 cd 50 m 6 — défoliation, classe de pente, classe d'âge, densité, classe de hauteur, perturbation, sous groupe d'essences, groupement d'essences

R C3 cd 68 E1 — classe de pente, classe d'âge, densité, classe de hauteur, origine, perturbation, type de couvert

CARTO FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. : MARC V. MERCIER & ASS.
SIGNATURE : [signature]

CARTO FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE :

Carte forestière : Photographie aérienne : 1983 — Année de publication : 1984-85 — Année de révision :

### COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative ..... 8
Unité de gestion ..... 82-1
Unité d'aménagement
Unité de sondage ..... 000 17* 04*
Mode de tenure ou de gestion
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique ..... 3010
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée ..... 812
Municipalité ..... 83650*
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Parcelle ..... 1254 *
Région écologique ..... 8c1 *
Municipalité régionale de comté ..... 820 ROUYN NORANDA

* Signifie que la composante est donnée en exemple, qu'elle n'est pas unique, et qu'une consultation de la carte est nécessaire pour les identifier et les localiser

Comp. for : 561 - 7001

À jour : avril 1995

Divisions territoriales en date du 84/4/15

[redacted]

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

| | | |
|---|---|---|
| 32-D-6 S.E. | 32-D-7 S.O. | 32-D-8 S.E. S.O. |
| N.E. | N.O. N.E. | N.O. |
| 32-D-3 S.E. | 32-D-2 S.O. | 32-D-1 S.E. S.O. |
| N.E. | N.O. N.E. | N.O. |
| 31-M-14 | 31-M-15 | 31-M-16 |

**32 D/2 N.O.**

NUMERISATION 98-04-29

2

35