



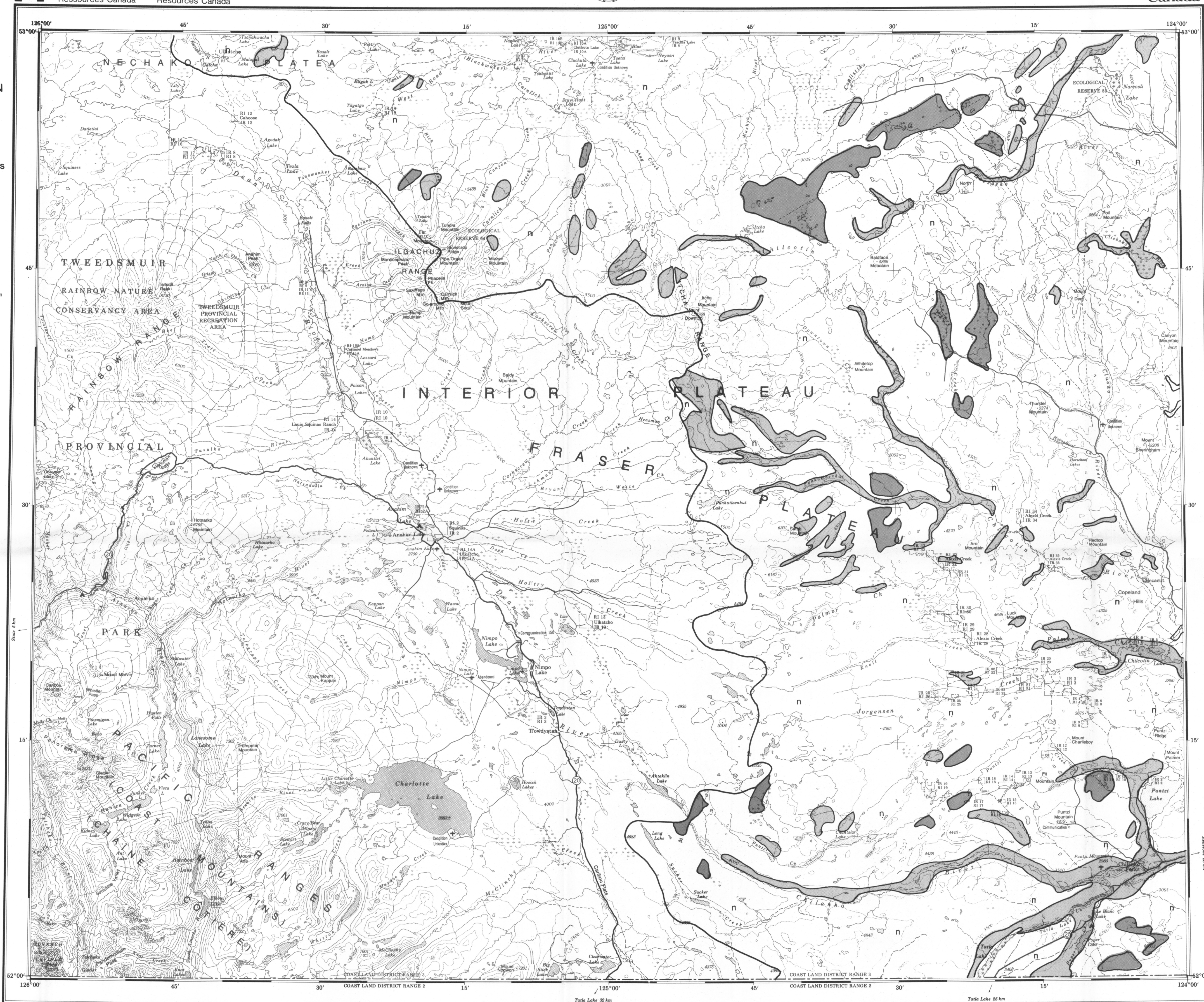
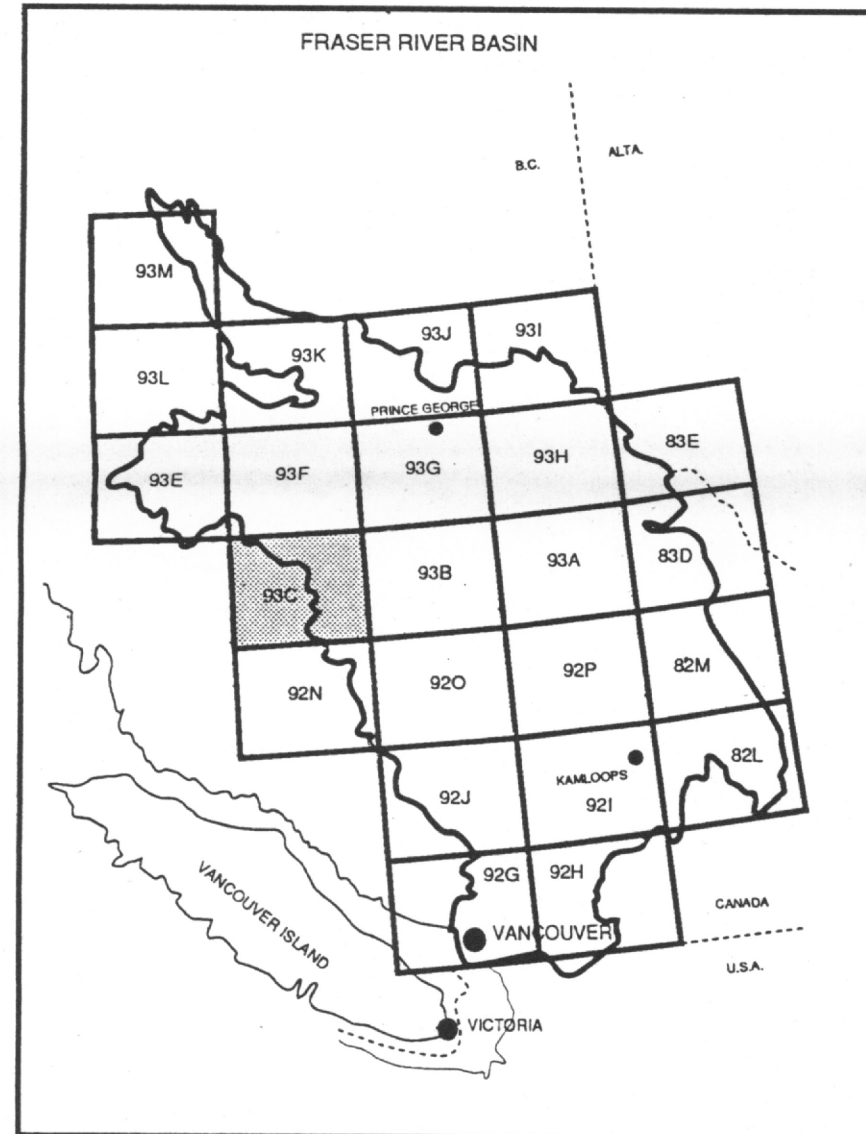
UNCONFINED AQUIFERS, FRASER RIVER BASIN

B.D. Ricketts and L.E. Jackson, Project Co-Ordinators

Aquifer compilation by D.R. Halliwell and S.Vanderburgh

This project is funded by the Fraser River Basin "Green Plan"

INSET

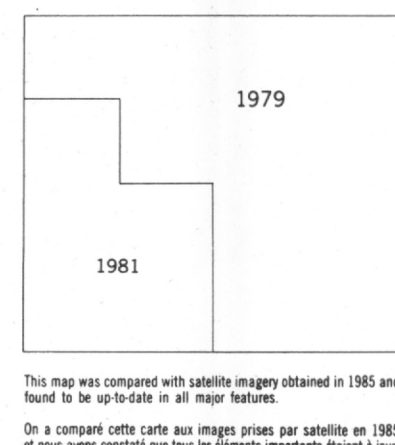


LEGEND

- Modern alluvium; including floodplain, channel, fan, delta and shoreline deposits.
- Extensive coarse-grained deposits; including outwash plains and fans, kame and esker complexes, fluvial terraces and delta terraces. (Significance as aquifer or recharge area is thickness dependent)
- Mixed deposits; including glaciolacustrine shoreline, ice-contact deposits, interbedded or juxtaposed, coarse- and fine-grained deposits of mixed permeability.
- Outline of Fraser River Basin
- Non-aquifer: bedrock, till, unclassified

REFERENCES

Tipper, H.J.
1971: Glacial Geomorphology and Pleistocene History of Central British Columbia. Geological Survey of Canada, Bulletin 196. 89p.



PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. UPDATED FROM LARGE SCALE MAPS INFORMATION CURRENT AS SHOWN IN DIAGRAM, PUBLISHED IN 1986.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1989, HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

Information concerning bench marks and horizontal survey measurements can be obtained from Geodetic Survey, Canada Centre for Surveying, Ottawa.

Pour tout renseignement concernant les repères et les bornes géométriques, s'adresser au Centre géodésique, Centre canadien des levés, Ottawa.

ÉTABLI PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. MISE À JOUR À LA LUMIÈRE DE CARTES À GRANDE ÉCHELLE SENSIBILISÉES À JOUR TELLES QUE LES CARTES SONT INDICÉES DANS LE DIAGRAMME "OÙ SE TROUVENT LES CARTES".

DES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDOR LE PLUS PRÈS.

© 1989, SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

Roads: hard surface, double/double, hard surface, loose or stabilized surface, all weather, cart track, trail, cut line or portage.

Routes: revêtement dur, double/double, revêtement dur, gravier, aggloméré, toute saison, de gravier, temps sec, de terre, sentier, percée ou portage.

Scale 1:250 000 Échelle

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS / ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

CONTOUR INTERVAL 500 FEET / ÉLEVATIONS IN FEET ABOVE MEAN SEA LEVEL / North American Datum 1927 / Transverse Mercator Projection

CONTOUR INTERVAL 500 MÈTRES / ALTITUDES EN MÈTRES / Système de référence géodésique nord-américain, 1927 / Projection Transverse de Mercator

Maplet declination 1981 varies from 22°31' westerly at centre of west edge to 22°33' westerly at centre of east edge. Mean annual change decreasing: 15.7

En 1981, la déclinaison magnétique varie de 22°31' vers l'ouest au centre du bord ouest à 22°33' vers l'est au centre du bord est. Le variation annuelle moyenne décroît de 15.7

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE / POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES, VOIR AU VERSO