Canada

GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA
COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES

pH - OF WATER

Nova Scotia
Department of Mines and Energy

11 K/10 — 1:50 000 — CANADA — EDITION 3 — 11 K/10

pH - of H_2O

LEGEND

year / sequential number
Sample number ..... e.g. ● 82 - I - 025
location / group

Analytical value in p.p.m. (unless otherwise specified) ... e.g ● 106

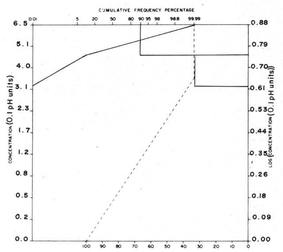
Geochemical Sample Medium

- Stream sediment, sieved ..... •
- Stream sediment, unsieved ..... ○
- Lake sediment ..... ⊙
- Heavy mineral / panned concentrate ..... ⊕
- Soil ..... □
- Rock ..... ◇
- Peat ..... △
- Till ..... ■
- Other ..... ⊠

Note: Two (2) sample numbers per sample location indicates duplicate sample site ... e.g. ● 82-I-025,026

N.R. = No Results

HISTOGRAM AND BASIC STATISTICS



Note: Only data within this 1:50,000 sheet is included.

Average:	6.17
Number of samples:	87.
Standard deviation:	0.09
Range:	4.60 - 7.50
Detection limit:	0.1 pH units

Sample collection and Geochemistry: P.J. Rogers and M.A. MacDonald

Analyses: Chemex Laboratories Ltd., North Vancouver, B.C.

Sample digestion: Not Applicable

Analytical technique: pH Meter

Cartography: P.A. Lombard

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

K	II K/15	II K/16
II K/11	II K/10	II K/9
II K/6	II K/7	II K/8

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, from 1:50 000 scale photographs taken in 1978. Control check 1979. Published in 1981.

Copies may be obtained from the Canada Map Office, Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa, or your nearest map dealer.

© 1981 Her Majesty the Queen in Right of Canada, Department of Energy, Mines and Resources.

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

CHÉTICAMP RIVER
NOVA SCOTIA

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 — 0 — 1 — 2 — 3 Miles
Metres 1000 — 0 — 1000 — 2000 — 3000 — 4000 Metres
Yards 1000 — 0 — 1000 — 2000 — 3000 — 4000 Yards

Information concerning tourism and precise elevation of benchmarks can be obtained by writing to the Geodetic Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 Metres
Feet 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 Feet

CONTOUR INTERVAL 50 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

On peut obtenir des renseignements sur le tourisme et l'altitude exacte des repères de nivellement en s'adressant aux chefs géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ECHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Mètres 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 Mètres
Pieds 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 Pieds

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Altitudes en pieds
Système de référence géodésique nord-américain 1927
Projection transverse de Mercator

Établie par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. Mise à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1978. Vérification des ouvrages en 1979. Publiée en 1981.

Ces cartes sont en vente au Bureau des Cartes du Canada, ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa, ou chez le vendeur le plus près.

© 1981 Sa Majesté La Reine du Chef du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

OPEN FILE
DOSSIER PUBLIC
1307
Geological Survey Commission Geologique Ottawa

OPEN FILE
87-1
Nova Scotia Department of Mines and Energy

This document was produced by scanning the original publication.
Ce document est le produit d'une numérisation par balayage de la publication originale.

CONTRIBUTION TO CANADA - NOVA SCOTIA
CO-OPERATIVE MINERAL PROGRAM 1981-84