11E/7 Hopewell Pb OFM 86

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

LEAD

Canada

Nova Scotia
Department of Mines and Energy

Pb

LEGEND

Sample number ....e.g. • 82 - 1 - 025 (year, location, group, sequential number)

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

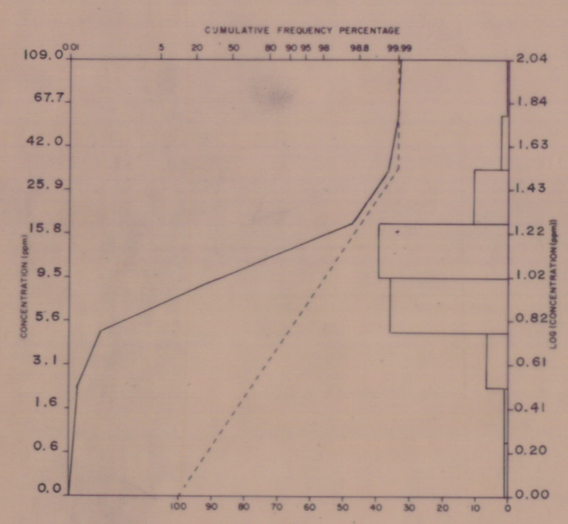
Geochemical Sample Medium

- 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... • 82-1-025,026

N.R. = No Results

HISTOGRAM AND BASIC STATISTICS



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

Average:	13.86
Number of samples:	180.
Standard deviation:	0.94
Range:	1.00 - 110.00
Detection limit:	2 ppm

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

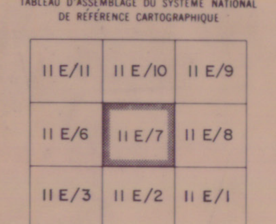
Analyses: Chemex Laboratories Ltd., North Vancouver, B.C.

Sample digestion: Hot HNO_3 - HCL Extraction

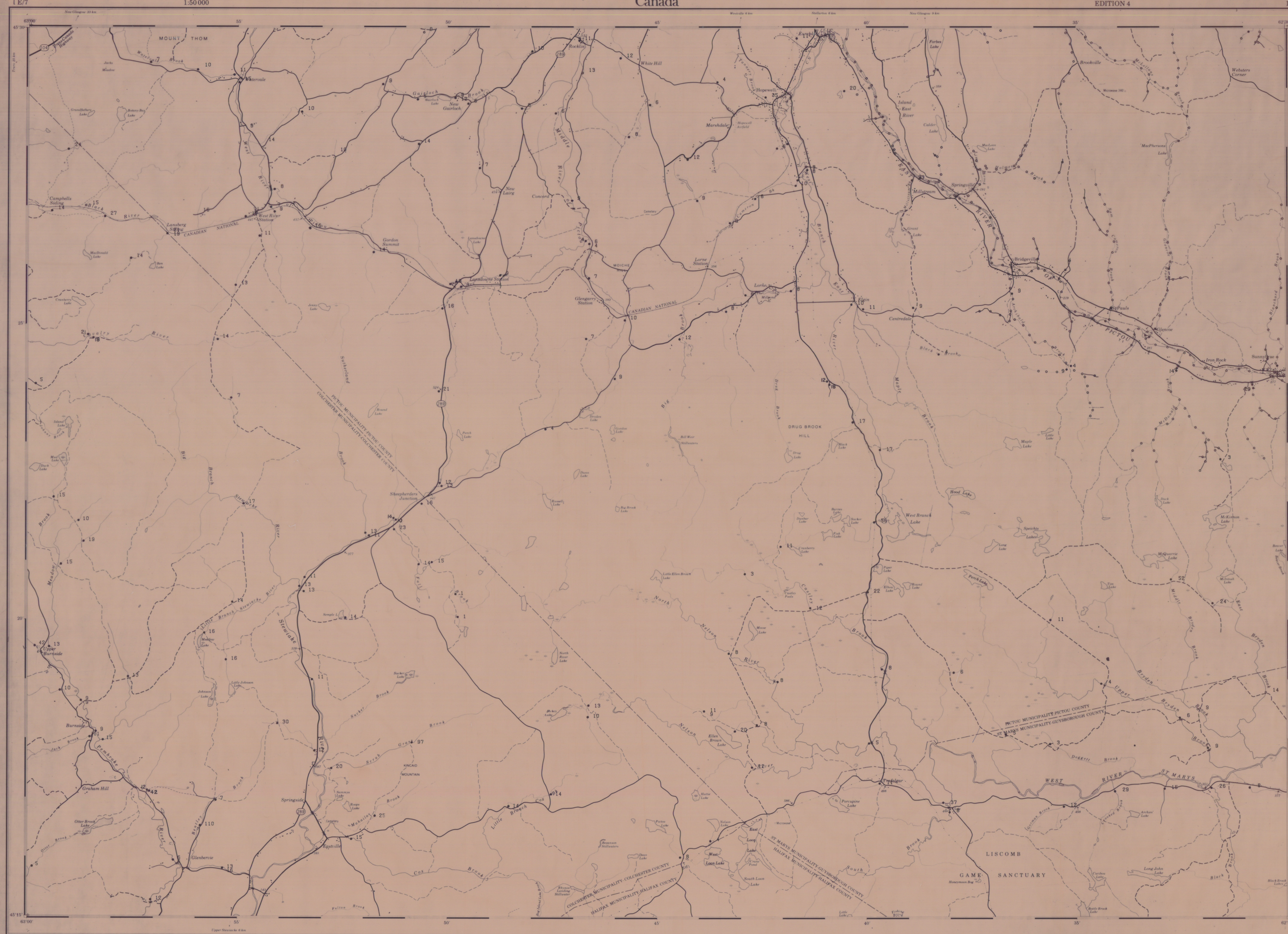
Analytical technique: Air - Acetylene AAS

Cartography: P.A. Lombard

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE



INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. Updated from aerial photographs taken in 1979. Culture check 1980. Published in 1982.

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

© 1982. Her Majesty the Queen in Right of Canada. Department of Energy, Mines and Resources.

Roads	Routes	
hard surface, all weather	pavée, toute saison	dual highway / 2 chaussées séparées; more than 2 lanes / plus de 2 voies
hard surface, all weather	pavée, toute saison	2 lanes / 2 voies; less than 2 lanes / moins de 2 voies
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	2 lanes or more / 2 voies ou plus; less than 2 lanes / moins de 2 voies
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec	
unclassified streets	rues hors classe	
cart track	de terre	
trail, cut line or portage	sentier, percée ou portage	

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

HOPEWELL
NOVA SCOTIA

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Milles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres
Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Verges

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

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des repères de nivellement en écrivant aux Levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS   ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Mètres
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

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

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 1979. Vérification des ouvrages en 1980. Publiée en 1982.

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.

© 1982. Sa Majesté La Reine du Chef du Canada. Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

OPEN FILE
DOSSIER PUBLIC
1189
Geological Survey
Commission Geologique
Ottawa

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

OPEN FILE
OFM 86-7
Nova Scotia
Department of
Mines and Energy