

Cu

LEGEND

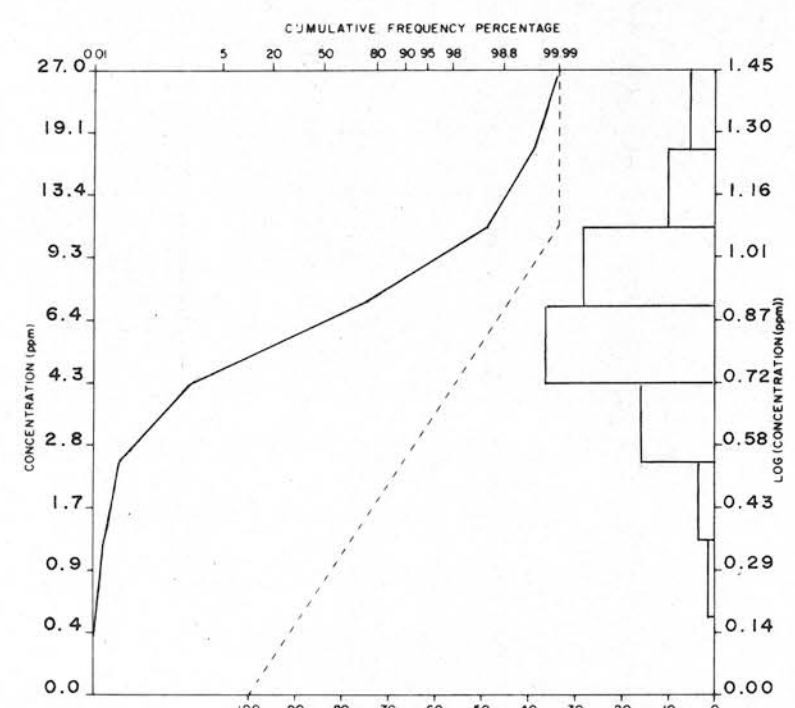
Sample number ..... e.g. 82-1-025  
Analytical value in p.p.m. (unless otherwise specified)..... e.g. 106

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: 8.79  
Number of samples: 258  
Standard deviation: 0.29  
Range: 1.00 - 28.00  
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:  $\text{HCl}$  -  $\text{HNO}_3$  -  $\text{HCl}$  Extraction  
Analytical technique: Air - Acetylene AAS  
Cartography: P.A. Lombard

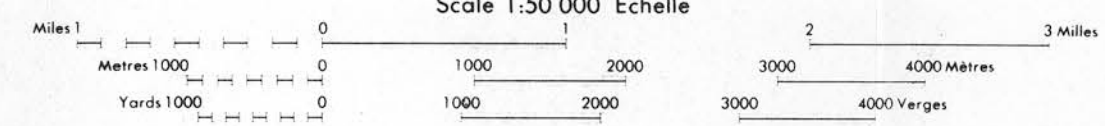
21 H/15	21 H/16	11 E/13
21 H/10	21 H/9	11 E/12
21 H/7	21 H/8	11 E/5

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM



SPRINGHILL  
NOVA SCOTIA - NEW BRUNSWICK

Scale 1:50,000 Échelle



Information concerning location and precise elevation of bench marks can be obtained by writing to the Canadian Survey, Mapping and Mapping Branch (Office).  
CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS  
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400  
Feet 100 50 0 100 200 300 400  
CONTOUR INTERVAL: 10 FEET  
Elevations in feet above Mean Sea Level  
North American Datum 1927  
Transverse Mercator Projection

Un grand tableau des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des repères de nivellement est disponible aux bureaux du Service de levé et de la cartographie (Office).  
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES  
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400  
Pieds 100 50 0 100 200 300 400  
ÉQUIDISTANCE DES COURBES: 10 PIEDS  
Altitudes en pieds  
Système de référence: grande carte internationale 1927  
Projection: Transverse de Mercator

Élaboré par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES  
Mise à jour: 1. Carte de photographies aériennes prises en 1979. Vérification des données en 1982. Révisé en 1987.  
Ce carton est un produit du Bureau des Cartes du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.  
© 1987. Her Majesty the Queen in Right of Canada.  
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

OPEN FILE  
DOSSIER PUBLIC  
1251  
Geological  
Survey  
Commission  
Geologique  
Ottawa

OPEN FILE  
OFM 86-18  
Nova Scotia  
Department of  
Mines and Energy

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