11K12 Baddeck

Co

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

Co

LEGEND

Sample number ..... e.g. location • 82 – 1 – 025 (year; group; sequential number)

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

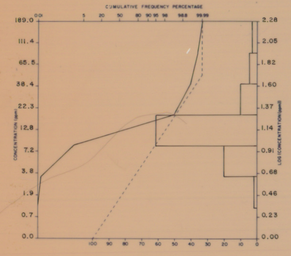
Geochemical Sample Medium

- 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:	21.70
Number of samples:	76.
Standard deviation:	3.39
Range:	3.00 – 190.00
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

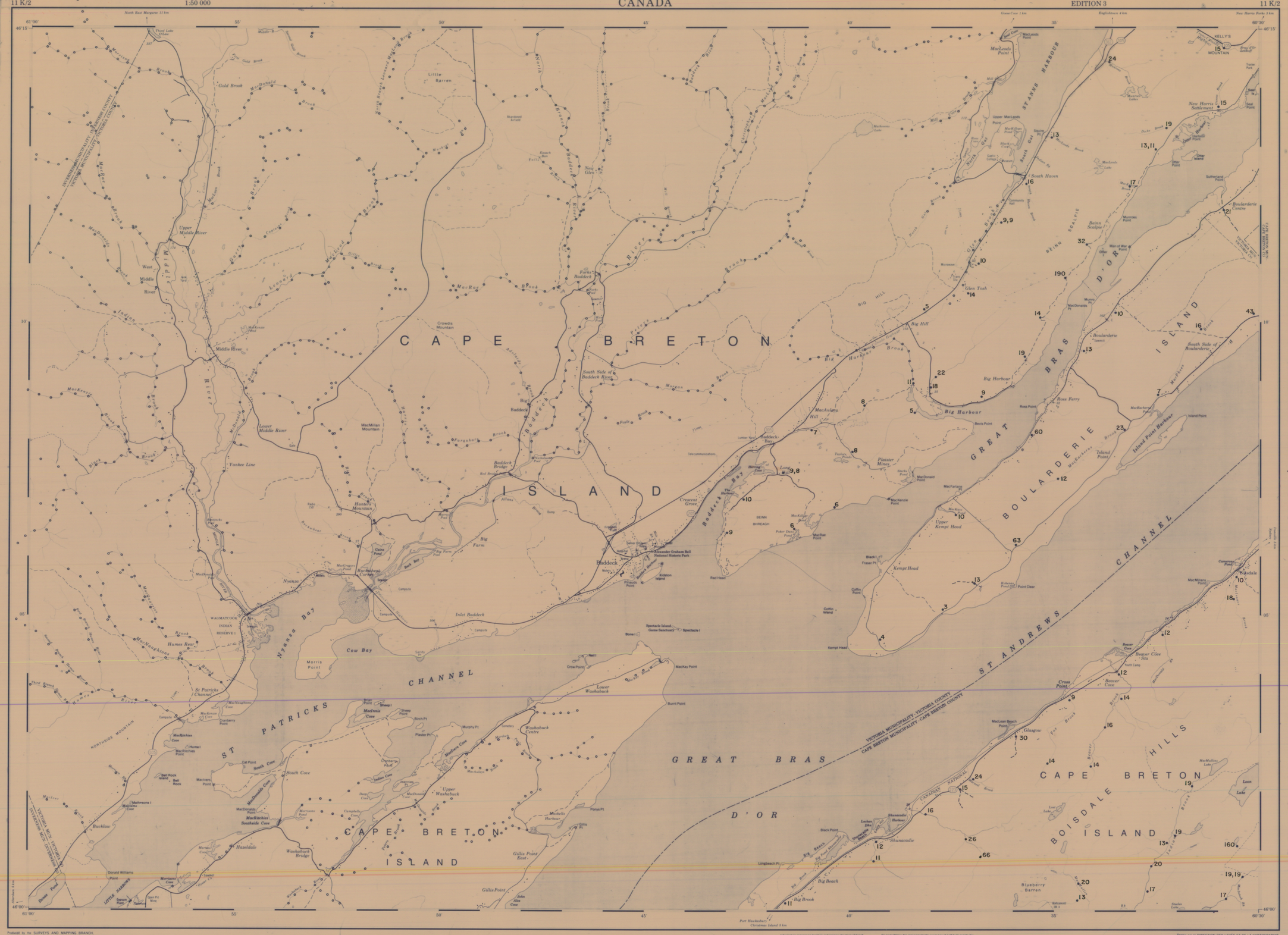
11 K/6	11 K/7	11 K/8
11 K/3	11 K/2	11 K/1
11 F/14	11 F/15	11 F/16

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

COBALT

CANADA

11 K/2 — 1:50 000 — EDITION 3 — 11 K/2



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. Updated from aerial photographs taken in 1978. Culture 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.

Roads / Routes

hard surface, all weather	pavée, toute saison
hard surface, all weather	pavée, toute saison
loose or stabilized surface, all weather	gravier, agglomeré, toute saison
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec
unclassified streets	rues, hors classe
cart track	de ferme
trail, cut line or portage	sentier, percée ou portage

Railways / Voies ferrées: 2 / plus de 2 tracks / plus de 2 voies

Highways / Routes: 2 lanes / 2 voies; more than 2 lanes / plus de 2 voies; all weather / toutes saisons; dry weather / temps sec

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

BADDECK
NOVA SCOTIA

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 — 0 — 1 — 2 — 3 Miles

Metres 1000 — 0 — 1000 — 2000 — 3000 — 4000 Mètres

Yards 1000 — 0 — 1000 — 2000 — 3000 — 4000 Yards

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

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Metres

Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Feet

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

ECHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

EQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Altitudes en pieds
Système de référence géodesique 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

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

OPEN FILE
DOSSIER PUBLIC
1295
Geological Survey
Commission Geologique
Ottawa

OPEN FILE
86-36
Nova Scotia Department of Mines and Energy