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

As

LEGEND

Sample number ..... e.g. year 82 / location - sequential number 1-025 / group

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

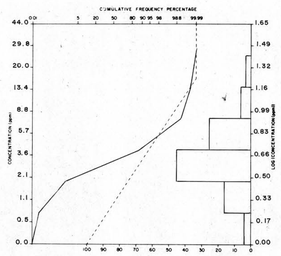
Geochemical Sample Medium

- 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.. •82-1-025,026

N.R. = No Results

HISTOGRAM AND BASIC STATISTICS



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

Average:	5.86
Number of samples:	106.
Standard deviation:	0.55
Range:	1.00 - 45.00
Detection limit:	1 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: Hydride AAS

Cartography: P.A. Lombard

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

11 E/16	11 F/13	11 F/14
11 E/9	11 F/12	11 F/11
11 E/8	11 F/5	11 F/6

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.

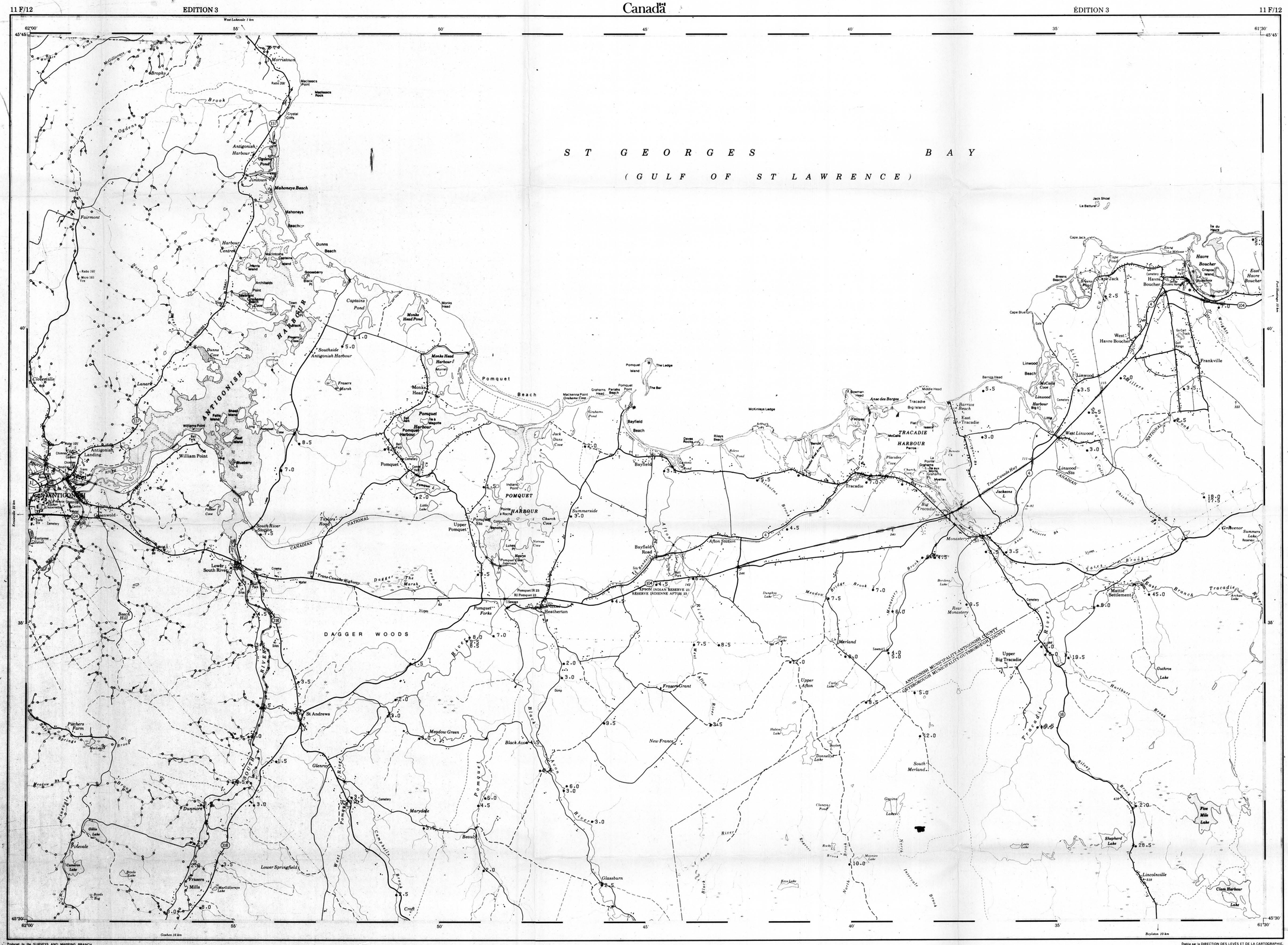
OPEN FILE
DOSSIER PUBLIC
992
Geological Survey
Commission Geologique
Ottawa

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

ARSENIC

Canada

Nova Scotia Department of Mines and Energy



Roads
Routes

	Roads / Routes	Dual Highway 2 Traffic Lanes separated / 2 voies séparées	Dual Highway 2 lanes / 2 voies	Two (Two+) lanes / deux (plus de deux)	More than 2 lanes / plus de 2 voies
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 non classé				
Land Rover track	de terre				
Main mule line or portage	sentier, piste ou portage				

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

ANTIGONISH
NOVA SCOTIA

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 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.

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

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.

ECHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Mètres
Pieds 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds
EQUIDISTANCE 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.

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

OPEN FILE
84 - 18
Nova Scotia
Department of
Mines and Energy