

INDEX MAP OF CANADA

ACCORDING TO THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM (REVISED 1960)

The National Topographic System consists of the following series:
 1:1,000,000 1:125,000 (and 1 inch = 2 miles)
 1:500,000 (and 1 inch = 8 miles) 1:50,000 (and 1 inch = 1 mile)
 1:250,000 (and 1 inch = 4 miles) 1:25,000 (where required)

Under the system, Canada is divided into numbered primary quadrangles, each 4° latitude by 8° longitude (16° longitude north of 60°). Map sheet lines and identification for each series are based on the subdivision of each primary quadrangle as follows:

- 54 a primary quadrangle - denotes a map of the 1:1,000,000 series.
- 54 S.W. a quarter of a primary quadrangle - denotes a map of the 1:500,000 (or 8 mile) series.
- 54 H a lettered quadrangle denotes a map of the 1:250,000 (or 4 mile) series. South of 60° maps are one sixteenth of a primary quadrangle, and lettered A to P. North of 60° maps are one eighth of a primary quadrangle and lettered A to H.
- 54 A/N/E. a quarter of a lettered quadrangle - denotes a map of the 1:125,000 (or 2 mile) series.
- 54 A/B a sixthteenth of a lettered quadrangle - denotes a map of the 1:50,000 (or 1 mile) series. For details see diagrams.
- 54 A/B a denotes a map of the 1:25,000 series which is 1/20th the area of a 1:50,000 map and is identified by a lower case letter suffix. For details see diagram.

Produced by the Surveys and Mapping Branch, Department of Energy, Mines and Resources, 1973. Base map, 1970.

CARTE-INDEX DU CANADA

SELON LE SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE NATIONAL (REVISÉ EN 1960)

Le Système de Référence Cartographique National comprend les séries suivantes:
 1:1,000,000 1:125,000 (et 2 milles au pouce)
 1:500,000 (et 8 milles au pouce) 1:50,000 (et 1 mille au pouce)
 1:250,000 (et 4 milles au pouce) 1:25,000 (lorsque nécessaire)

En vertu de ce système, le Canada se divise en quadrilatères primaires numérotés qui mesurent chacun 4° de latitude sur 8° de longitude (16° de longitude au nord du 60° parallèle). Les limites et l'identification des cartes de chaque série s'appuient sur la subdivision de chaque quadrilatère primaire comme il suit:

- 54 quadrilatère primaire - désigne une carte de la série au 1:1,000,000.
- 54 S.W. un quart d'un quadrilatère primaire - désigne une carte de la série au 1:500,000 (ou 8 milles).
- 54 H quadrilatère marqué d'une lettre - désigne une carte de la série au 1:250,000 (ou 4 milles). Au sud du 60° degré, les cartes représentent un seizième d'un quadrilatère primaire, elles sont marquées des lettres A à P. Au nord du 60° degré, elles représentent un huitième d'un quadrilatère primaire, elles sont marquées des lettres A à H.
- 54 A/N/E. un quart d'un quadrilatère marqué d'une lettre - désigne une carte de la série au 1:125,000 (ou 2 milles).
- 54 A/B un seizième d'un quadrilatère marqué d'une lettre - désigne une carte de la série au 1:50,000 (ou 1 mille). Pour plus de détails, voir les diagrammes.
- 54 A/B a désigne une carte de la série au 1:25,000 qui représente 1/20 de la superficie d'une carte au 1:50,000; elle est identifiée à l'aide d'une lettre minuscule. Pour plus de détails, voir les diagrammes.

Établie par la Direction des levés et de la cartographie, ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, 1973. Fond de carte, 1970.

ERTS-1 INDEX MAP

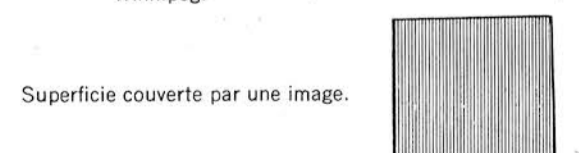
Circles indicate the approximate location of image centres on the orbital paths. An image position is described by path number and image row number.
 Example: the image position number over Winnipeg is 33-25.



- The circle size indicates the approximate lateral overlap to be expected between orbital paths.
- Images on every path required for full coverage.
 - Images on alternate paths have lateral overlap.
 - Images on each 4th path have lateral overlap.
 - Images on each 6th path have lateral overlap.

ERTS-1 CARTE-INDEX

Les cercles indiquent la position approximative du centre des images le long des trajectoires orbitales. On décrit la position d'une image en rappelant le numéro de la trajectoire et le numéro de la rangée.
 Exemple: 33-25 décrit la position de l'image recouvrant Winnipeg.



- La grandeur du cercle indique le recouvrement latéral approximatif auquel on s'attend entre les trajectoires orbitales.
- des images de chaque trajectoire sont requises pour une représentation complète.
 - les images le long des trajectoires alternées se recouvrent latéralement.
 - les images le long de chaque 4e trajectoire se recouvrent latéralement.
 - les images le long de chaque 6e trajectoire se recouvrent latéralement.

LANDSAT IMAGERY OF CANADA

Landsat Image included in listing.....

OPEN FILE
 DOSSIER PUBLIC
 386
 DEC 1976
 GEOLOGICAL SURVEY
 COMMISSION GÉOLOGIQUE
 OTTAWA