



PUBLIÉE EN 1968

PUBLISHED IN 1968

CARTE MAP

5350 G

MARTIGNY
QUÉBEC

Échelle, 1 mille au pouce 1
Scale, 1 inch to 1 mile 63,360

Miles 1 ½ 0 1 2 3 Miles

TABLEAU D'ASSEMBLAGE		INDEX	
79°30'	78°00'		
5351 G-	5359 G-	5362 G-	
32 ½	32 ½	32 ½	
2370G	50°00'	50°00'	
50°00'			
2369G	5349 G-	5357 G-	523G
ONTARIO	32 ¼	32 ¼	32 ½
QUEBEC			32 ½
2368G	5348 G-	5356 G-	522G
ONTARIO	32 Ⅱ	32 Ⅲ	32 Ⅲ
QUEBEC			32 Ⅲ
2367G	5347 G-	5355 G-	521G
PROV.	32 Ⅵ	32 Ⅴ	32 Ⅵ
2366G	5346 G-	5354 G-	520G
PROV.	32 Ⅲ	32 Ⅱ	32 Ⅰ
49°00'	79°30'	43G	
		17G	
		78°00'	
		49°00'	

LIGNES ISOMAGNÉTIQUES

ISOMAGNETIC LINES

1000 gammes
100 gammes
20 gammes
10 gammes
Magnetic depression

Flight lines

Altitude du vol: 500 pieds
au-dessus du sol

Flight altitude: 500 feet
above ground level

Levé géophysique aérien exécuté en mai 1958 et septembre 1960 par Hunting Survey Corporation Ltd., Toronto
On n'a pas corrigé la variation régionale

Le fond planimétrique a été dessiné à partir de mosaïques compilées par la société Hunting

Airborne Geophysics Flown in May 1958 and September 1960 by the Hunting Survey Corporation Ltd., Toronto
No correction was applied for regional variation

The planimetric base was traced from mosaics compiled by the Corporation

Les données magnétiques ont été compilées à partir des renseignements obtenus le long des lignes d'enregistrement sur le terrain. Le relief représenté par les lignes isomagnétiques est fonction de l'intensité magnétique et de la variation régionale.

Les reliefs prononcés, ou anomalies, sont ordinairement causés par des roches basiques telles que diabase, gabro ou serpentinite, qui ont une teneur relativement forte en fer, mais, à l'occasion, peuvent être dus, en tout ou en partie, à des concentrations de minéraux magnétiques dans les roches. L'interprétation de certaines anomalies est dépendante de renseignements géologiques additionnels.

Grâce au relief magnétique, on peut repérer des amas rocheux ou des éléments structuraux, tels que plis ou failles, dans des aires peu pourvues ou totalement dénudées d'affleurements.

The magnetic data were compiled from information recorded along the flight lines shown on the map. The relief expressed by the magnetic contours is dependent on the magnetic intensity of the underlying rocks.

High magnetic anomalies, such as diabase, gabro, or serpentinite, which have a relatively high iron content, but, in special instances, they may be due, or partly due, to concentrations of magnetic minerals. In many instances, particular anomalies cannot be interpreted without further geological information.

By means of the magnetic relief, rock bodies or structural features, such as faults or folds, may be traced into, or across, areas of few or no outcrops.

CARTE MAP

5350 G

MARTIGNY
QUÉBEC

This map has been reprinted from a scanned version of the original map.
Reproduction par numérisation d'une carte sur papier