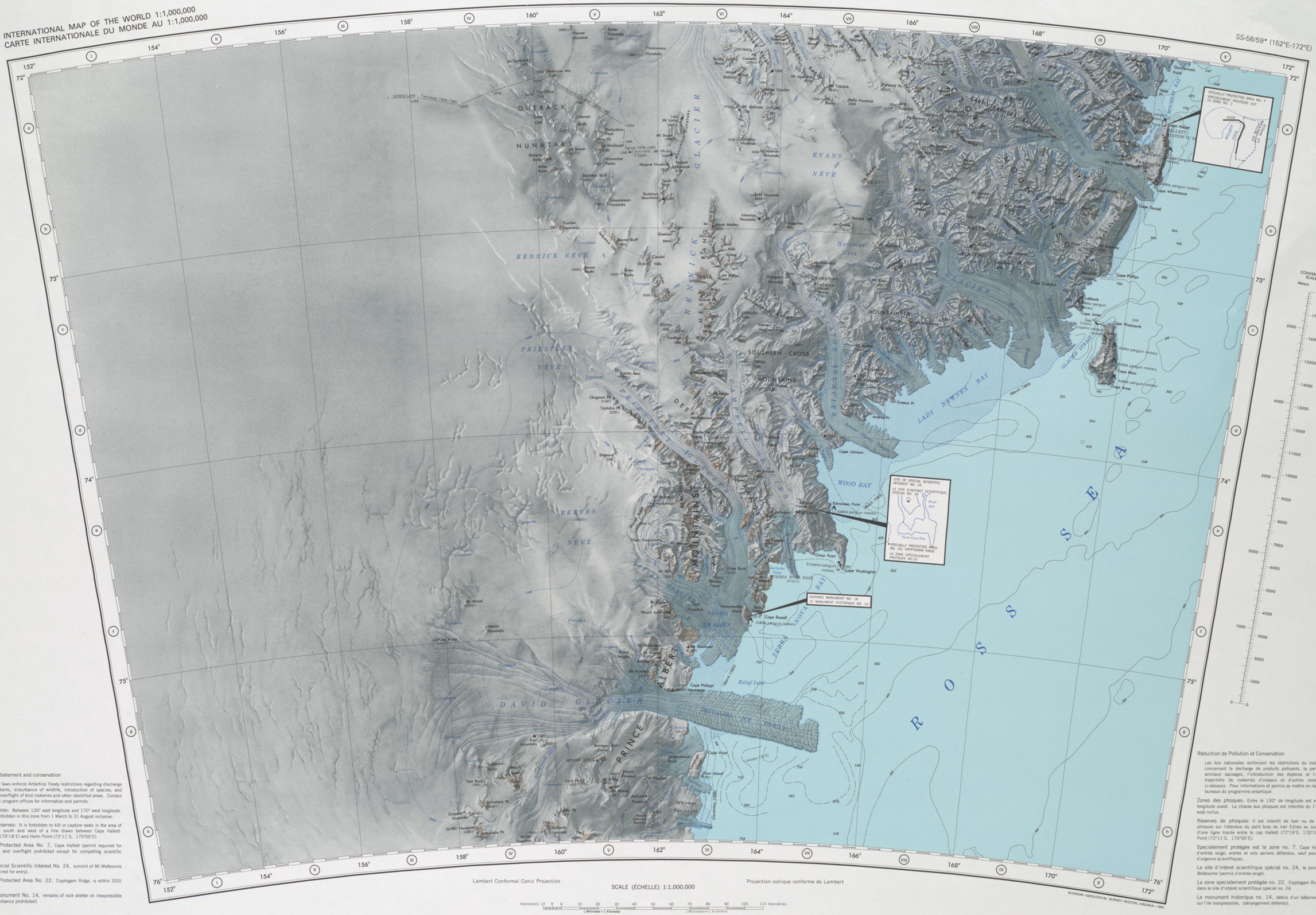
DEEP FREEZE RANGE

INTERNATIONAL MAP OF THE WORLD 1:1,000,000
CARTE INTERNATIONALE DU MONDE AU 1:1,000,000

SS-56/59* (152°E-172°E)



Lambert Conformal Conic Projection

SCALE (ÉCHELLE) 1:1,000,000

Projection conique conforme de Lambert

INTERIOR—GEOLOGICAL SURVEY, RESTON, VIRGINIA—1993

Pollution abatement and conservation

National laws enforce Antarctica Treaty restrictions regarding discharge of pollutants, disturbance of wildlife, introduction of species, and entry or overflight of bird rookeries and other identified areas. Contact antarctic program offices for information and permits.

Sealing Zones: Between 130° east longitude and 170° west longitude. Sealing is forbidden in this zone from 1 March to 31 August inclusive.

Sealing Reserves: It is forbidden to kill or capture seals in the area of Edisto Inlet south and west of a line drawn between Cape Hallett (72°19'S, 170°18'E) and Helm Point (72°11'S, 170°00'E).

Specially Protected Area No. 7, Cape Hallett (permit required for entry; entry and overflight prohibited except for compelling scientific need).

SIte of Special Scientific Interest No. 24, summit of Mt Melbourne (permit required for entry).

Specially Protected Area No. 22, Cryptogam Ridge, is within SSSI No. 24.

Historic Monument No. 14, remains of rock shelter on Inexpressible Island (disturbance prohibited).

Réduction de Pollution et Conservation

Les lois nationales renforcent les rèstrictions du traité Antartique concernant la décharge de produits polluants, la perturbation des animaux sauvages, l'introduction des espèces et l'entrée ou la trajectoire de rookeries d'oiseaux et d'autres zones identifiées ci-dessous. Pour informations et permis se mettre en rapport avec les bureaux du programme antartique.

Zones des phoques: Entre le 130° de longitude est et le 170° de longitude ouest. La chasse aux phoques est interdite du 1ᵉʳ mars au 31 août inclus.

Reserves de phoques: Il est interdit de tuer ou de capturer des phoques sur l'étendue du petit bras de mer Edisto au sud et a l'ouest d'une ligne tracée entre le cap Hallett (72°19'S, 170°18'E) et Helm Point (72°11'S, 170°00'E).

Specialement protégée est la zone no. 7, Cape Hallett, permis d'entrée exigé; entrée et vols aeriens défendus, sauf pour des raisons d'urgence scientifiques.

Le site d'intéret scientifique spécial no. 24, le sommet du Mont Melbourne (permis d'entrée exigé).

La zone specialement protégée no. 22, Cryptogam Ridge, se trouve dans le site d'intéret scientifique spécial no. 24.

Le monument historique no. 14, débris d'un bâtement de rochers sur l'île Inexpressible, (dérangement défendu).

Mapped, edited, and published by the U. S. Geological Survey in cooperation with the National Science Foundation

Control by U. S. Geological Survey and U. S. Naval Oceanographic Office

Compilation source: USGS 1:250,000-scale maps compiled from U.S. Navy tricamera aerial photographs taken 1955–1957, 1960–1964
New compilation and revision from Landsat–1 imagery taken 1972–1973 provided by NASA under Proposal SR-149. Fast ice and ice shelf front compiled from Landsat–4 imagery taken 1988-1989

Hydrographic data by U. S. Naval Oceanographic Office
This information is not intended for navagtional purposes

Names approved by U. S. Board on Geographic Names

Absence of crevasse symbol does not necessarily indicate a crevasse-free area

Dressé, edité, et publié par le U. S. Geological Survey en coopération de la National Science Foundation

Contrôl par le U. S. Geological Survey et le U. S. Naval Oceanographic Office

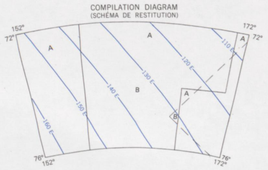
Source de compilation: cartes USGS à l'échelle de 1:250,000 compilées des photographies aériennes prises 1955–1957, 1960–1964 avec tricamer de U. S. Navy. Nouvelle compilation et revisions d'aprés l'imagerie de Landsat–1, prise 1972–1973 et fournie par NASA selon la Proposition SR-149. Glacé rapide et limite de la banquise d'aprés l'imagerie de Landsat–4, prises en 1988–1989

Information hydrographique par le U. S. Navy Oceanographic Office
Cette information n'est pas destinée a la navigation

Noms approuvés par le U. S. Board on Geographic Names

L'absence d'un signe de crevasses n'est pas necessairement indicative d'une région sans crevasses

COMPILATION DIAGRAM
(SCHÉMA DE RESTITUTION)



A. Landsat imagery (Landsat–1)
Imagerie Landsat–1—Landsat

B. USGS 1:250,000-scale maps
USGS Cartes à l'echelle de 1:250,000

Isogonic lines compiled from U.S.D.M.A., EMF Chart 43, 1985

Lignes d' égale déclinaison magnétique compilées d'après la carte 43 EMF de U.S.D.M.A. 1985

Kilometers 10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 Kilomètres
1 Millimeter=1 Kilometer — 1 Millimètre=1 Kilomètre

Statute Miles 10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 Milles terrestres
1 inch =15.78 Statute miles — 1 pouce=15.78 Milles terrestres

Nautical Miles 10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 Milles marins
1 inch=13.71 Nautical miles — 1 pouce=13.71 Milles marins

CONTOUR INTERVALS 100, 300, AND 500 METERS—DATUM IS MEAN SEA LEVEL

ÉQUIDISTANCE DES COURBES DE NIVEAU 100, 300 ET 500 METRES—REFERENTIEL ALTIMETRIQUE: NIVEAU MOYEN DE LA MER

Elevations, depths, and ice thickness in meters — Altitudes, profondeurs, et épaisseurs de glace en mètres

REFERENCE
(LÉGENDE)

Ice area
Zone de glaces

Ice-free area
Zone libre de glaces

Contour lines
Courbes de niveau

(definite)
(définie)

(approximate)
(approximative)

(conjectural)
(figurative)

Cliff or escarpment
Falaise ou escarpement

Steep slope
Pente raide

Small hillocks
Petit tertres

Intersected control stations
Points géodésiques entrecroisés

Photogrammetric elevations
Altitudes photogrammétriques

Ice thickness
Epaisseur de glace

Geodetic satellite station (precise; less precise)
Point géodésique par satellite (précis, précision approchée)

Survey control station (monumented; not monumented)
Point géodésique (sur borne, sans borne)

Traverse route with spot height
Itinéraire de cheminement avec point coté

Moraine
Moraine

Glacier
Glacier

Crevasses
Crevasses

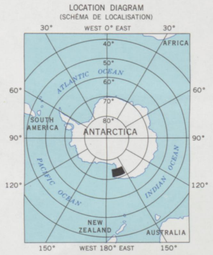
Coastline (definite; indefinite)
Côte (définie, mal définie)

Ice shelf and front
Plateforme glaciaire et sa falaise

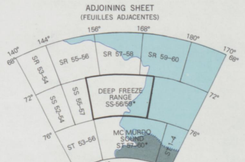
Icebergs (stranded)
Icebergs (échoués)

Fast or bay ice
Banquise côtière ou glace de baie

LOCATION DIAGRAM
(SCHÉMA DE LOCALISATION)



ADJOINING SHEET
(FEUILLES ADJACENTES)



Sheet numbering system based on International Map of the World

Numérotage des feuilles d'après celle de la carte Internationale du Monde

FOR SALE BY U. S. GEOLOGICAL SURVEY, DENVER, COLORADO 80225 OR RESTON, VIRGINIA 22092

DEEP FREEZE RANGE
ANTARCTICA
SS-56/59* (152°E-172°E)
72188-S1-TM-OIM
1992

00600068