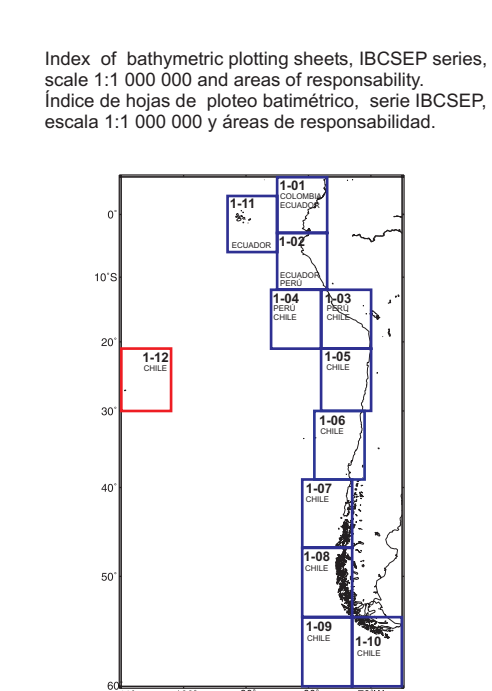


1-12

1-12

SOURCES OF BATHYMETRIC DATA AND BATHYMETRIC CONTOURS  
FUENTES DE DATOS BATIMÉTRICOS Y CONTORNOS BATIMÉTRICOS

National Oceanic and Atmospheric Administration, National Geophysical Data Center, Boulder, Colorado, U.S.A.  
Bureau of Oceanography, San Diego, CA, U.S.A.  
Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile, Valparaíso, Chile  
Smith and Swandrip and satellite bathymetry data base (1997)  
University of Hawaii, Honolulu, U.S.A.  
University of South Florida, St. Petersburg, Florida, U.S.A.



INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION  
COMISIÓN OCEANOGRÁFICA INTERGUBERNAMENTAL

INTERNATIONAL HYDROGRAPHIC ORGANIZATION  
ORGANIZACIÓN HIDROGRÁFICA INTERNACIONAL

**CARTA BATIMÉTRICA INTERNACIONAL  
DEL PACÍFICO SUR ORIENTAL (IBCSEF)**

**INTERNATIONAL BATHYMETRIC CHART  
OF THE SOUTH EAST PACIFIC (IBCSEF)**

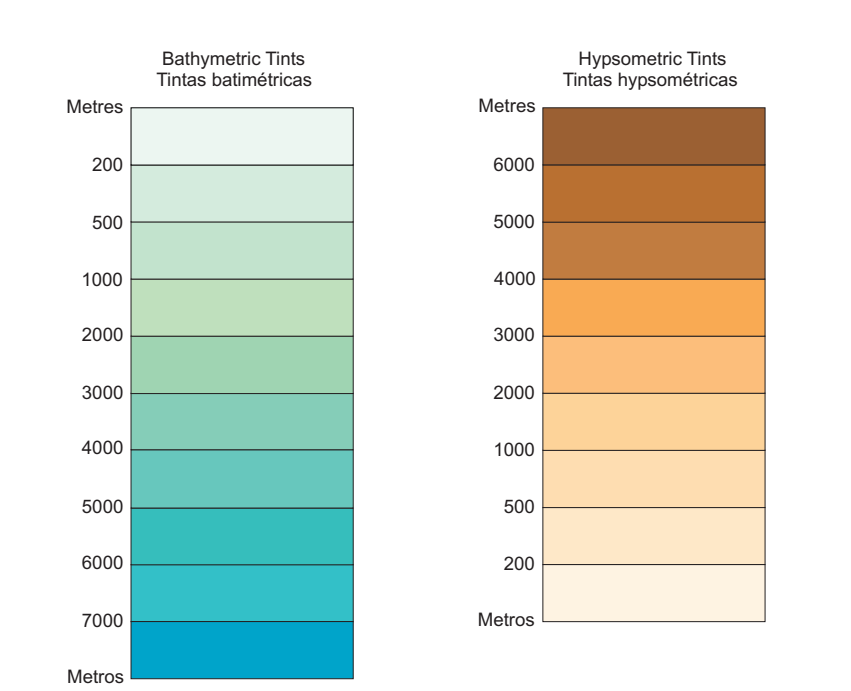
SERIE ESTABLECIDA POR LA SUB-COMISIÓN DE LA COI PARA EL PACÍFICO SUR ORIENTAL  
Elipticoide WGS-84-Proyección Mercator-Escala 1:1 000 000 en 30°S  
Alturas y profundidades en metros  
Coordinador Científico: Cristian Rodrigo  
Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile  
Compiladores: L. Flores, C. Rodrigo  
Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile

SERIES ESTABLISHED BY THE IOC SUB-COMMISSION FOR THE SOUTH EAST PACIFIC  
WGS-84 Ellipsoid-Mercator Projection-Scale 1:1 000 000 at 30°S  
Heights and depths in metres  
Scientific Co-ordinator: Cristian Rodrigo  
Hydrographic and Oceanographic Service of the Chilean Navy  
Compilers: L. Flores, C. Rodrigo  
Hydrographic and Oceanographic Service of the Chilean Navy

PUBLICADO POR EL SERVICIO HIDROGRÁFICO Y OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA, VALPARAÍSO, CHILE  
1ª EDICIÓN, DICIEMBRE 2003

PUBLISHED BY THE HYDROGRAPHIC AND OCEANOGRAPHIC SERVICE OF THE CHILEAN NAVY, VALPARAÍSO, CHILE  
1st EDITION, DECEMBER 2003

LEYENDA/LEGENDA



CARTA PRELIMINAR PRELIMINARY CHART