

CATÁLOGO DE CARTAS

Y

PUBLICACIONES NÁUTICAS

REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

ARMADA NACIONAL



PUBLICADO POR EL

**SERVICIO DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y
METEOROLOGÍA DE LA ARMADA**

7ª EDICIÓN - 2021

© 2021, SOHMA URUGUAY

Todos los derechos reservados

ISBN 0797-8801

**Publicación
Nº 2**

PRÓLOGO

Las cartas y publicaciones náuticas de la República Oriental del Uruguay, son editadas por el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA) de acuerdo a las leyes y decretos vigentes que le encargan dicha responsabilidad.

El presente Catálogo tiene como finalidad informar a los usuarios sobre el listado de productos vigentes editados por el SOHMA, ajustándose éstos a las resoluciones y recomendaciones de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) en la materia.

Esperamos que en este Catálogo el navegante encuentre el material necesario para planificar y realizar una navegación segura.

Capitán de Navío (CG)



JOSÉ DOMINGUEZ
Jefe del Servicio de Oceanografía, Hidrografía
y Meteorología de la Armada

Octubre, 2021

ÍNDICE

Prólogo	3
Índice	
Registro de Correcciones	7
GENERALIDADES	9
I Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas	9
II Cartas Náuticas	9
III Publicaciones Náuticas	10
IV Cartas Náuticas Electrónicas	10
V Actualización de Cartas y Publicaciones Náuticas	10
VI Actualización o corrección de ésta publicación	11
VII Control de correcciones	11
VIII Responsabilidad de las correcciones	11
PARTE 1 Cartas Náuticas	I-1
Sección 1 Océano Atlántico y Río de la Plata Inferior	I-1-1
Sección 2 Río de la Plata Medio y Superior	I-2-1
Sección 3 Río Uruguay	I-3-1
Sección 4 Afluentes principales	I-4-1
PARTE 2 Cartas Náuticas Electrónicas	II-1
Sección 1 Océano Atlántico y Río de la Plata Inferior	II-1-1
Sección 2 Río de la Plata Medio y Superior	II-2-1
Sección 3 Río Uruguay	II-3-1
Sección 4 Afluentes principales	II-4-1
PARTE 3 Publicaciones Náuticas y Láminas	III-1
Sección 1 Publicaciones Náuticas	III-1-1
Sección 2 Láminas	III-2-1

REGISTRO DE CORRECCIONES

[illegible]

REGISTRO DE CORRECCIONES

[illegible]

GENERALIDADES

I.- CATÁLOGO DE CARTAS Y PUBLICACIONES NáUTICAS

Esta publicación contiene la información referida a las cartas y publicaciones náuticas editadas por el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), de la República Oriental del Uruguay.

El Catálogo se encuentra organizado de la forma que a continuación se detalla:

a.- Parte 1: CARTAS NáUTICAS:

En esta parte se muestra las cartas náuticas editadas. Para una rápida referencia, se ha dividido esta parte en Secciones, donde se presenta en cada una, un gráfico general con el área cubierta por cada carta y la numeración que las identifica. Luego se describe cada carta con más detalle.

b.- Parte 2: CARTAS NáUTICAS ELECTRÓNICAS:

En esta parte se muestra las cartas náuticas electrónicas editadas. Para una rápida referencia, se ha dividido esta parte en Secciones, donde se presenta un gráfico general con el área cubierta por cada carta y la numeración que las identifica.

c.- Parte 3: PUBLICACIONES NáUTICAS Y LáMINAS

Esta parte detalla las diferentes Publicaciones Náuticas de interés al navegante, así como también la fecha de su edición, número asignado a las mismas y una breve descripción.

II.- CARTAS NáUTICAS:

Definición de Carta o Publicación Náutica: *“Es un mapa o libro con fines específicos, o una base de datos especialmente recopilada de la cual se obtiene dicho mapa o libro, publicado oficialmente por un gobierno o bajo su autoridad, un Servicio Hidrográfico autorizado o cualquier otra institución estatal pertinente, y que está concebido para satisfacer las necesidades de la navegación marítima.”*

Definición establecida en la Regla Nº 2 del Capítulo V del Convenio Internacional para la Seguridad de la Vida Humana en el Mar (SOLAS 74 y enmiendas).

Para contribuir a esclarecer diferentes términos utilizados en las publicaciones náuticas, se brindan las siguientes definiciones:

CARTA NUEVA: Es la primera publicación de una carta (generalmente cubre un área la cual no fue cartografiada anteriormente).

NUEVA EDICIÓN: Es una nueva impresión de una carta existente la cual contiene enmiendas importantes para la navegación, las que pueden incluir cambios adicionales a los comunicados por los Avisos a los Navegantes y que hacen obsoletas las ediciones anteriores.

El navegante deberá procurar la carta apropiada al tipo de navegación que va a realizar. Para ayudar a seleccionar la carta más adecuada, las mismas se clasifican en:

CARTAS DE ESCALA PEQUEÑA

- Generales Escalas: 1:1.500.000 y menores

CARTAS DE ESCALA MEDIA

- Travesía/Recalada/Arrumbamiento Escalas: 1:1.500.000 a 1:750.000

- Costeras Escalas: 1:350.000 a 1:90.000

CARTAS DE ESCALA GRANDE

- Acceso a puerto/Aguas costeras Escalas: 1:150.000 a 1:50.000

- Puertos/Fondeaderos/Canales o estrechos..... Escalas: 1:50.000 y mayores

PROYECCIÓN: Todas las cartas publicadas por el SOHMA están construidas en proyección MERCATOR, pueden exceptuarse de esta regla las cartas de escala grande, o aquellas diseñadas con fines especiales.

DATUM HORIZONTAL: Las cartas confeccionadas por este Servicio están referidas al Sistema Geodésico Mundial WGS-84.

SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS: El Servicio, confecciona sus cartas acorde a las recomendaciones que en esta materia hace la Organización Hidrográfica Internacional (OHI), lo cual facilita la correcta interpretación de la simbología de nuestras cartas. En la publicación N°1 (Símbolos y Abreviaturas), encontrará el significado de los símbolos y abreviaturas empleados en las cartas náuticas publicadas por el SOHMA.

NUMERACIÓN: Las cartas náuticas están numeradas, para su mejor identificación, por una cifra impresa en el margen superior izquierdo y en el inferior derecho.

III.- PUBLICACIONES NÁUTICAS

Las publicaciones náuticas se identifican por un Título y Número. Entre ellas podemos encontrar la Lista de Faros, Tablas de Mareas, Folleto de Avisos a los Navegantes, Libro de Símbolos y Abreviaturas, etc., las cuales deben de ser permanentemente actualizadas.

IV.- CARTAS NÁUTICAS ELECTRÓNICAS

Definición de Celda o Publicación Náutica Electrónica: *“La base de datos, estandarizada en su contenido estructura y formato emitida para su utilización en un ECDIS, por Servicios Hidrográficos bajo la autoridad de un gobierno.*

La ENC contiene toda la información cartográfica necesaria para garantizar la seguridad en la navegación y puede contener información suplementaria adicional a la contenida en la carta de papel (por ejemplo la incluida en Derroteros) que puede considerarse necesaria para una navegación segura.”

V.- ACTUALIZACIÓN DE CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

La Regla N° 27 del Capítulo V del SOLAS dice: “Las cartas y publicaciones náuticas, tales como Derrotero, Lista de Faros, Avisos a los Navegantes, Tablas de Mareas y otras publicaciones náuticas que se precisen para el viaje previsto serán las apropiadas y estarán actualizadas”.

Para mantener actualizadas, las Cartas y Publicaciones Náuticas, deben ser corregidas con la información que a tal efecto es difundida a través de los Avisos a los Navegantes.

El SOHMA a tal fin origina los siguientes tipos de avisos:

- | | |
|----------------------------------|--|
| a) AVISOS GENERALES (G): | Comunican a los navegantes toda información o instrucción que, por su naturaleza, no altera un documento náutico específico, y por tanto no implican correcciones a las cartas y publicaciones náuticas. |
| b) AVISOS DEFINITIVOS: | Son aquellos que informan un cambio permanente en las cartas y/o publicaciones afectadas. |
| c) AVISOS TEMPORARIOS (T): | Informan novedades o alteraciones de naturaleza transitoria, que no modifican las Cartas Náuticas y Publicaciones a excepción de las de cartografía electrónica (ENC). |
| d) AVISOS PRELIMINARES (P): | Advierten anticipadamente alteraciones de cualquier naturaleza que van a producirse. |
| e) AVISOS INFORMATIVOS. | Abarcan todas aquellas comunicaciones que se estimen de interés para la navegación, sin menoscabar la difusión inicial mediante un Radioaviso Náutico cuando correspondiese. |
| f) RADIO AVISOS NÁUTICOS (AVUR): | Mensajes que contienen información urgente relacionada con la seguridad en la navegación. |

Los primeros cinco tipos de Avisos aparecen publicados en el Folleto de Avisos a los Navegantes (Publicación N° 8).

En tanto los Radioavisos Náuticos (AVUR) son transmitidos a través de los medios de emisión radioeléctrica (estaciones costeras, emisoras de radio, etc), y Sitio Web del SOHMA. Aquellos Radioavisos Náuticos, que están en vigor al momento de imprimirse el Folleto, aparecen publicados en éste.

VI.- ACTUALIZACIÓN O CORRECCIÓN DE ESTA PUBLICACIÓN

El Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas como cualquier otra publicación que edita el SOHMA, es provisto por este Servicio y actualizado al momento de ser entregado.

La información e instrucciones para corregir y mantener actualizado este Catálogo, se publican en el Folleto de Avisos a los Navegantes (Publicación N° 8) editado por el SOHMA. Las correcciones (literales o gráficas) se efectuarán pegando en el lugar correspondiente los impresos que a tal efecto se encontrarán en el Folleto de Avisos a los Navegantes, o se indicará la forma de realizar una corrección manual.

Cuando las correcciones sean muy extensas, éstas se harán mediante la sustitución directa de la página o páginas afectadas por una o varias páginas nuevas, que también se publicarán en el Folleto de Avisos a los Navegantes.

Siempre que se haya hecho una corrección en el Catálogo, deberá hacerse constar en la página de “REGISTRO DE CORRECCIONES” que aparece al principio de esta publicación.

VII.- CONTROL DE CORRECCIONES

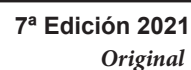
Anualmente, en el Folleto de Avisos a los Navegantes N° 1 se repetirán la totalidad de los Avisos Generales, Temporarios y Preliminares vigentes a los efectos de posibilitar su consulta.

En el Folleto N° 12 se publica la totalidad de Avisos Definitivos que originaron correcciones a nuestras Cartas y Publicaciones Náuticas a lo largo del año y también se podrán descargar del Sitio Web (<http://sohma.armada.mil.uy/>).

VIII.- RESPONSABILIDAD DE LAS CORRECCIONES

Hasta la fecha de provisión de la carta y/o publicación, la responsabilidad de actualización corre por parte del SOHMA, y/o agente de venta oficialmente autorizado. La oficina entregará el material con el sello correspondiente en el cual figura el número del último Aviso Definitivo, que corrigió a la misma.

Las correcciones posteriores deberán ser efectuadas por el usuario de acuerdo a lo establecido en las diferentes normas y reglamentaciones registrándolas adecuadamente.



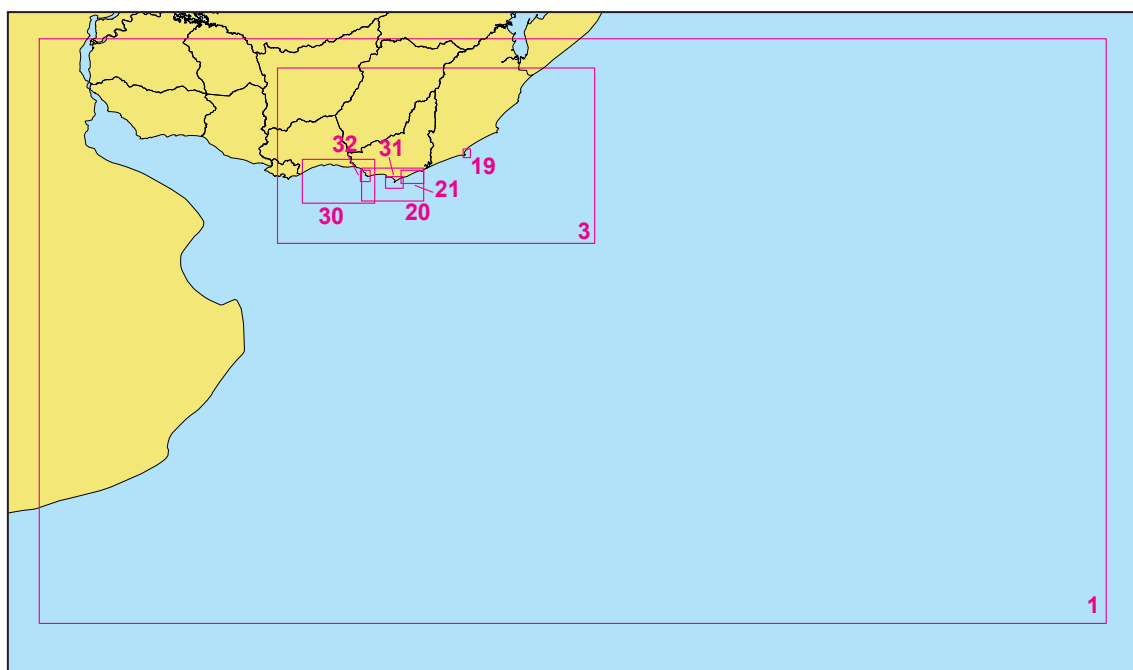
ORDEN NUMÉRICO DE CARTAS NÁUTICAS

Nº	TÍTULO	PÁGINA
1	Desde Arroyo Chuy hasta Mar del Plata	I-1-3
3	Desde Arroyo Chuy hasta Montevideo	I-1-3
19	Puerto de La Paloma desde Punta Rubia hasta Cabo Santa María	I-1-3
20	Aproximación a Bahía de Maldonado desde Punta José Ignacio hasta Piriápolis	I-1-3
21	Terminal Petrolera desde Punta José Ignacio Hasta Punta de la Barra	I-1-4
30	Desde Punta Rasa hasta Isla de Flores y Banco Inglés	I-1-4
31	Bahía de Maldonado e Isla de Lobos	I-1-4
32	Puerto de Piriápolis desde Punta Rasa hasta Punta de los Burros	I-1-4
39	Desde Restinga de los Pájaros hasta Puerto Buceo	I-2-3
40	Aproximación al Puerto de Montevideo desde Isla de Flores hasta Banco de Santa Lucía	I-2-3
41	Puerto Montevideo - Desde Puerto de Buceo hasta Punta Yeguas	I-2-3
50	Desde Montevideo hasta Colonia del Sacramento y La Plata	I-2-3
51	Desde Punta del Rosario hasta Barra Riachuelo y acceso a Puerto Sauce	I-2-4
52	Puerto de Colonia del Sacramento desde Punta del Riachuelo hasta Islas de Hornos	I-2-4
60	Desde Puerto de Colonia del Sacramento hasta Puerto de Nueva Palmira	I-2-4
61	Desde Punta Pereira hasta Puerto de Nueva Palmira	I-2-4
62	Desde Puerto de Colonia del Sacramento hasta punta Martín Chico	I-2-5
701	Desde Isla Juncalito hasta Km.18	I-3-3
702	Desde Km.18 hasta Puerto Aldao	I-3-3
703	Desde Puerto Aldao hasta Isla Lobos	I-3-3
705	Desde Riacho Yaguarí hasta Paso Barrizal	I-3-3
706	Desde Paso Barrizal hasta Puerto de Fray Bentos	I-3-4
721	Acceso a Villa Soriano	I-4-3
801	Desde Puerto de Fray Bentos hasta Paso Ñandubayzal	I-3-4
802	Desde Paso Ñandubayzal hasta Canal del Burro	I-3-4
803	Desde Canal del Burro hasta Paso San Genaro	I-3-4
804	Desde Paso San Genaro hasta Paso Altos y Bajos y Puerto de San Javier	I-3-5
805	Desde Paso Altos y Bajos hasta Canal de Casa Blanca	I-3-5
901	Desde Km.202 hasta Km.228 y Puerto de Paysandú	I-3-5
902	Desde Paso Perucho Verne hasta Km.251	I-3-5
903	Desde Km.250 hasta Paso Sombrerito	I-3-6
904	Desde Paso Sombrerito hasta Islas Dos Hermanas	I-3-6
905	Desde Meseta de Artigas hasta Paso Yuqueri	I-3-6
906	Desde Paso Corralito hasta Repesa de Salto Grande	I-3-6
930	Desde Puerto Concordia hasta Puerto de Salto	I-3-7
1001	Desde Represa de Salto Grande hasta Bajo de Francia	I-3-7
1002	Desde Bajo Redonda hasta Puerto de Federación	I-3-7

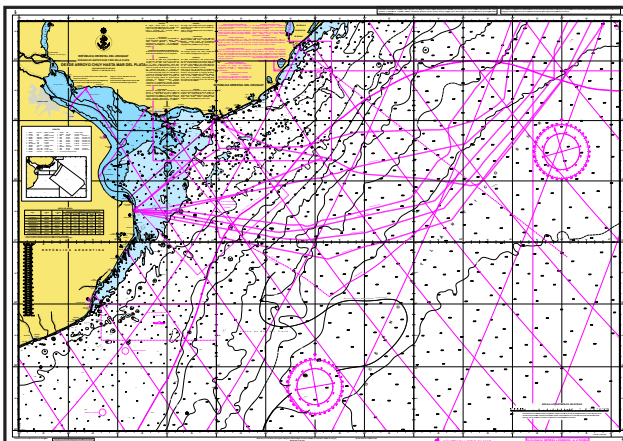
Sección 1

OCÉANO ATLÁNTICO Y RÍO DE LA PLATA INFERIOR

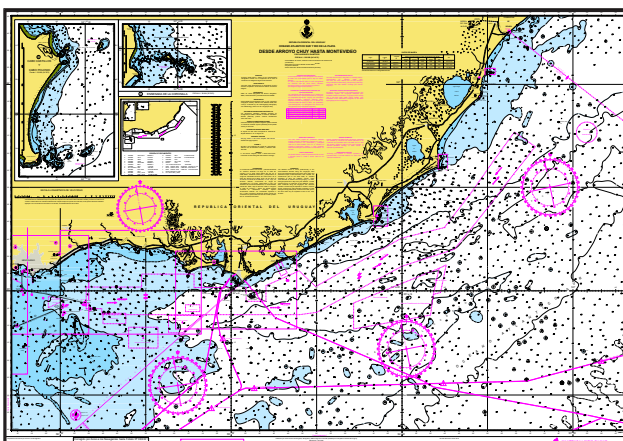
ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS PUBLICADAS



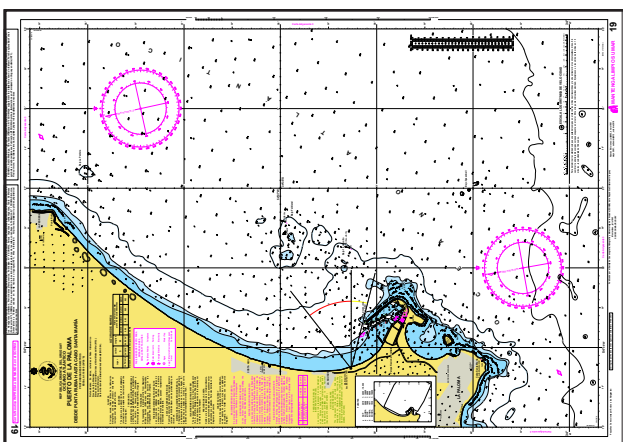
Frente Marítimo y proximidades del Río de la Plata



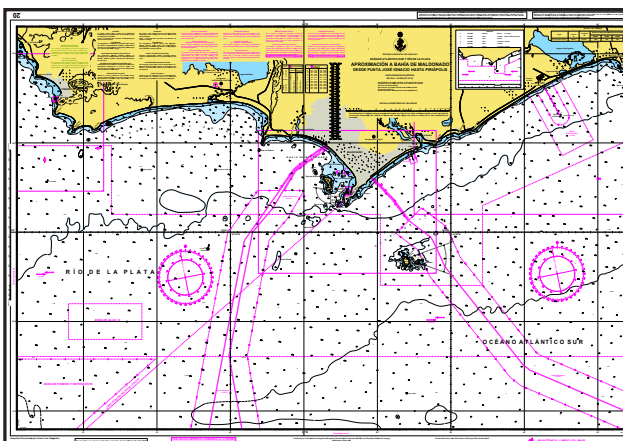
CARTA N° 1
 Desde Arroyo Chuy hasta
 Mar del Plata
 Escala 1:1.000.000
 Edición 2011



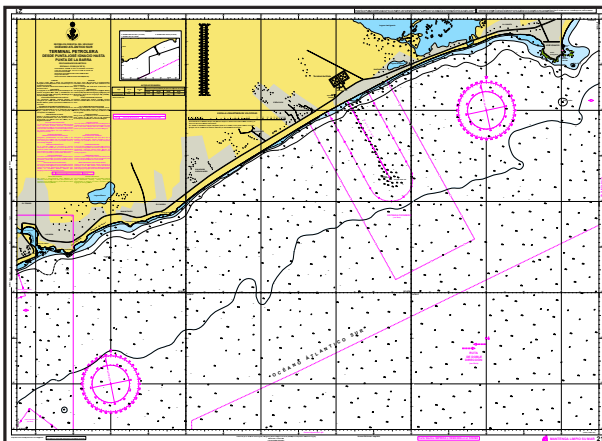
CARTA N° 3
 Desde Arroyo Chuy hasta
 Montevideo
 Escala 1:300.000
 Edición 2021



CARTA N° 19
 Puerto de La Paloma
 Escala 1:15.000
 Edición 2019



CARTA N° 20
 Aproximación a Bahía de
 Maldonado
 Escala 1:60.000
 Edición 2017

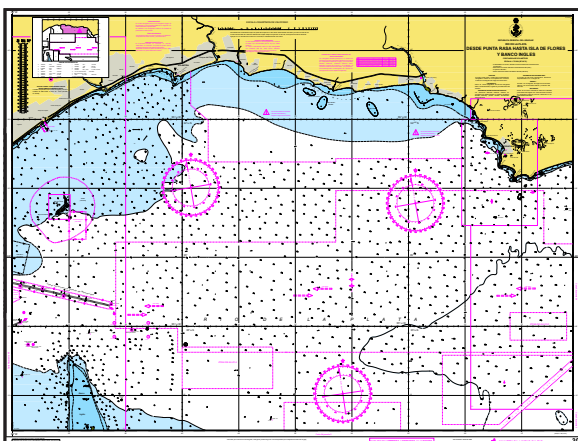


CARTA N° 21

Terminal Petrolera

Escala 1:22.000

Edición 2020

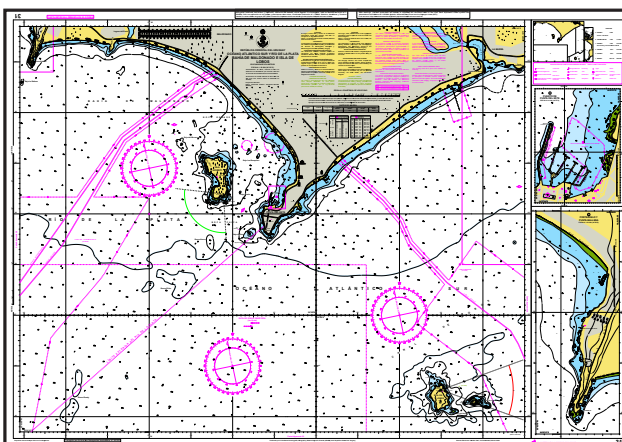


CARTA N° 30

Desde Punta Rasa hasta Isla de Flores y Banco Inglés

Escala 1:75.000

Edición 2008

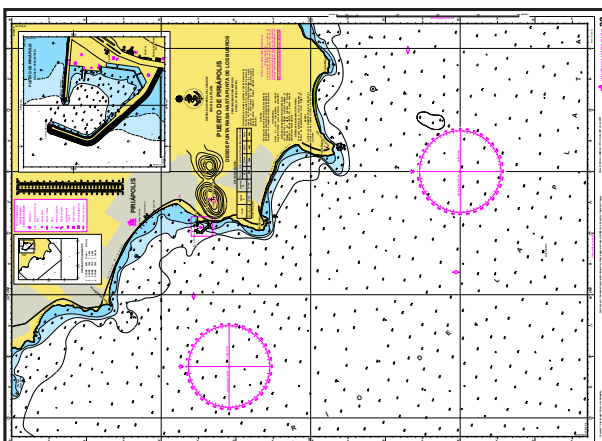


CARTA N° 31

Bahía de Maldonado e Isla de Lobos

Escala 1:20.000

Edición 2020



CARTA N° 32

Puerto de Piriápolis

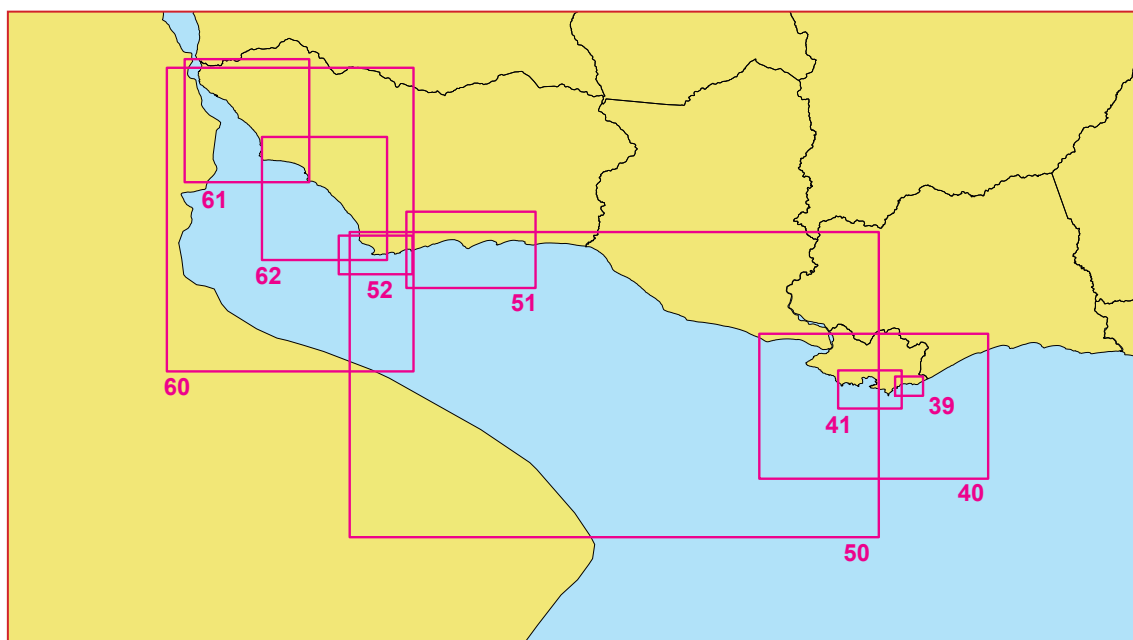
Escala 1:20.000

Edición 2006

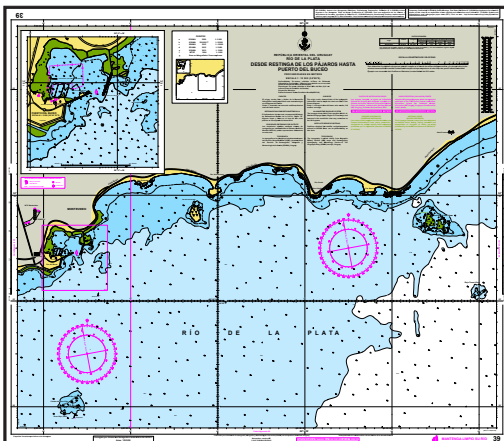
Sección 2

RÍO DE LA PLATA MEDIO Y SUPERIOR

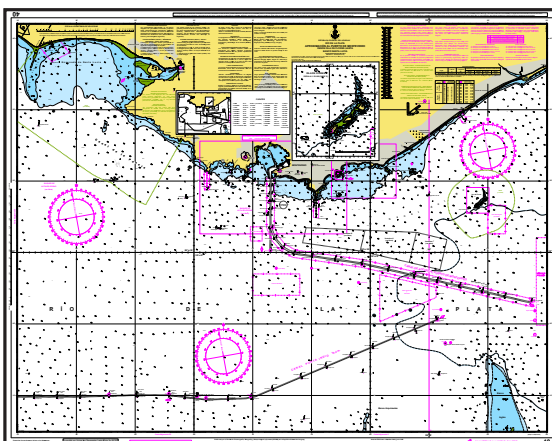
ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS PUBLICADAS



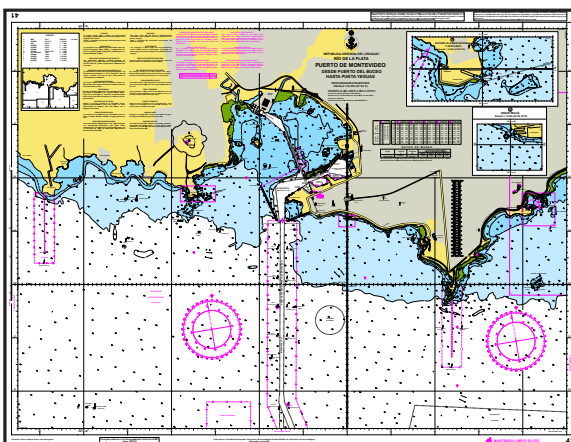
Desde Montevideo hasta Nueva Palmira



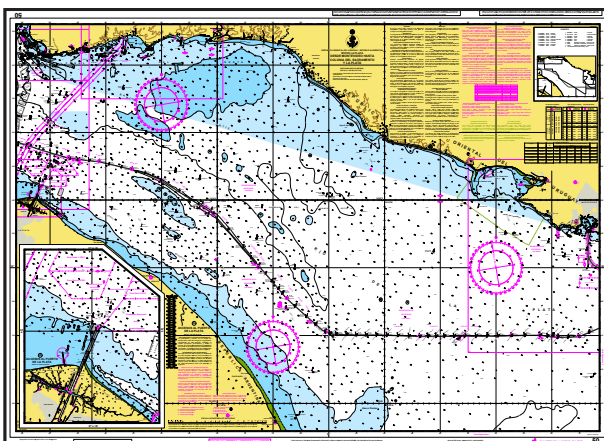
CARTA N° 39
 Desde Restinga de los Pájaros
 hasta Puerto del Buceo
 Escala 1:10.000
 Edición 2017



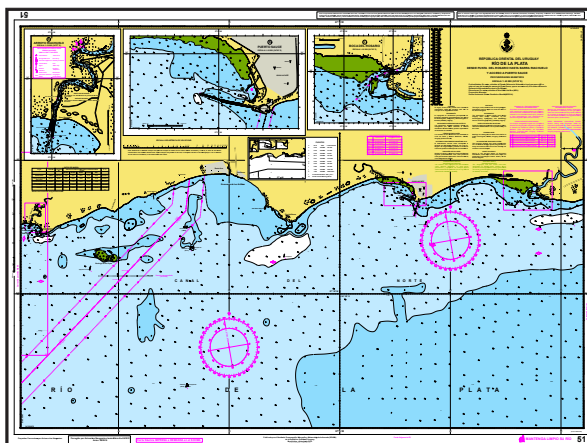
CARTA N° 40
 Aproximación al Puerto de
 Montevideo
 Escala 1:70.000
 Edición 2018



CARTA N° 41
 Puerto de Montevideo
 Escala 1:20.000
 Edición 2017



CARTA N° 50
 Desde Montevideo hasta Colonia
 del Sacramento y La Plata
 Escala 1:150.000
 Edición 2018

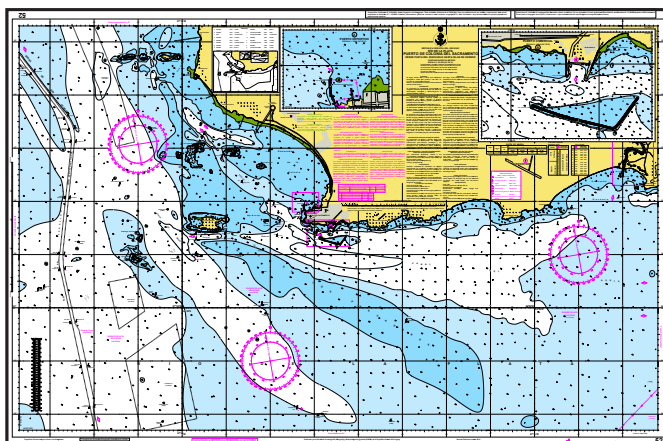


CARTA N° 51

Desde Punta del Rosario
hasta Barra Riachuelo y Acceso
a Puerto Sauce

Escala 1:40.000

Edición 2018

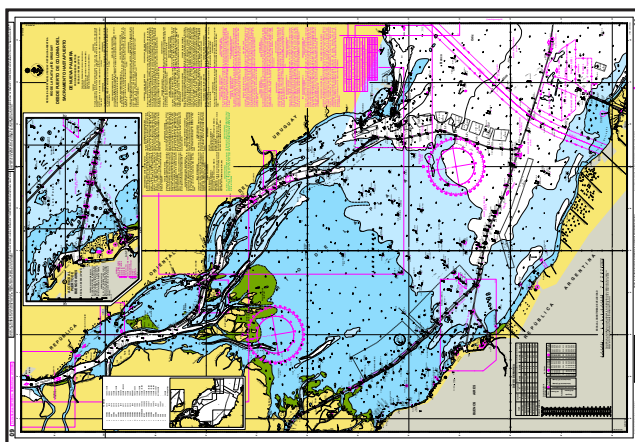


CARTA N° 52

Puerto de Colonia del
Sacramento

Escala 1:20.000

Edición 2019

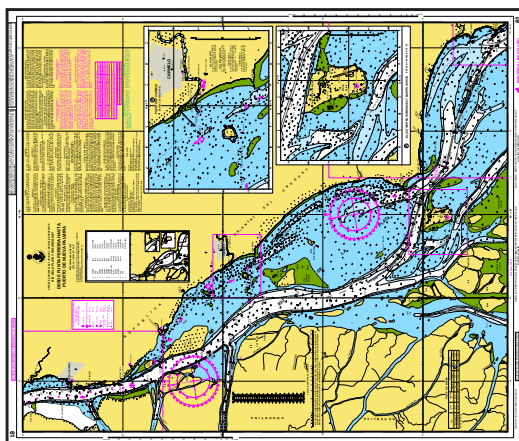


CARTA N° 60

Desde Puerto de Colonia del
Sacramento hasta Puerto de
Nueva Palmira

Escala 1:100.000

Edición 2020

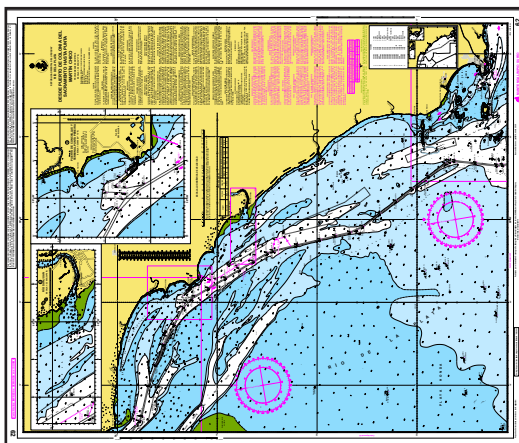


CARTA N° 61

Desde Punta Pereira hasta
Puerto de Nueva Palmira

Escala 1:50.000

Edición 2020

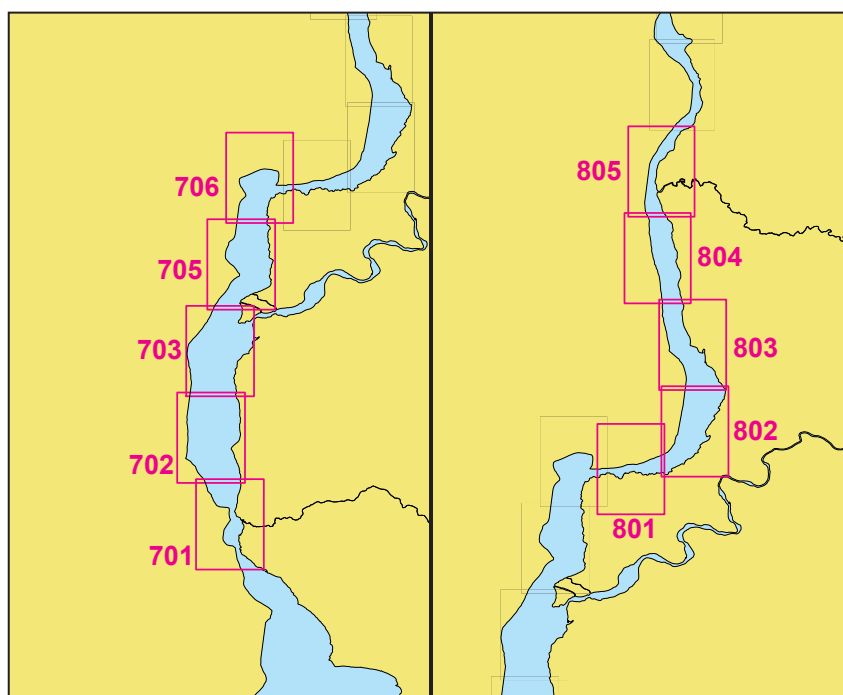


CARTA N° 62
Desde Puerto de Colonia
del Sacramento hasta Punta
Martín Chico
Escala 1:50.000
Edición 2020

Sección 3

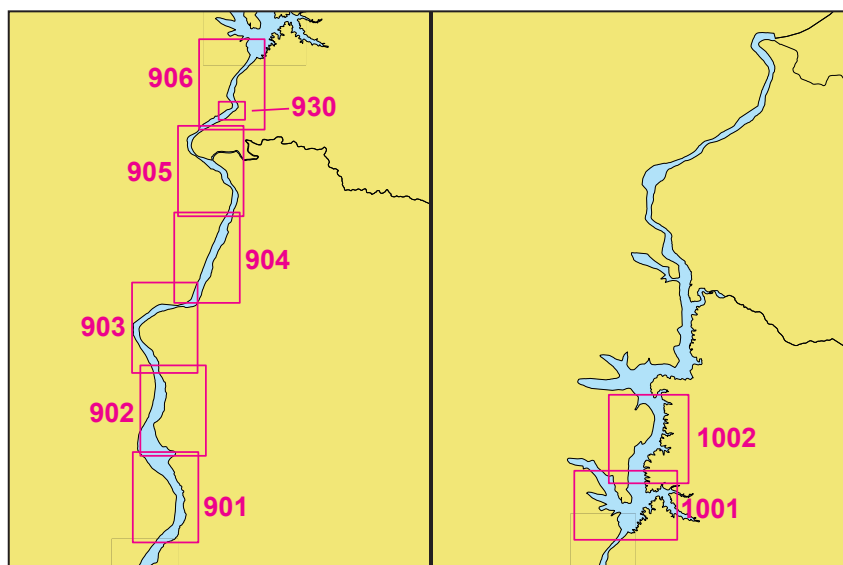
RÍO URUGUAY

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS PUBLICADAS



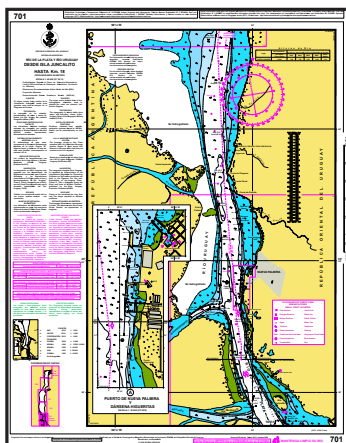
Desde Nueva Palmira hasta Fray Bentos

Desde Fray Bentos hasta Canal de Casa Blanca



Desde Canal de Casa Blanca hasta Represa de Salto Grande

Desde Represa de Salto Grande hasta Bella Unión

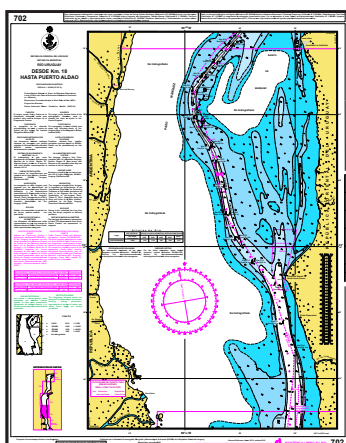


CARTA N° 701

Desde Isla Juncalito hasta Km. 18

Escala 1:40.000

Edición 2019

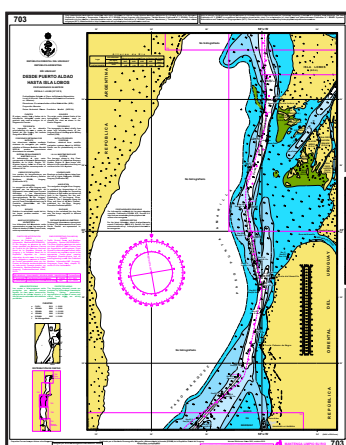


CARTA N° 702

Desde Km. 18 hasta Puerto Aldao

Escala 1:40.000

Edición 2019

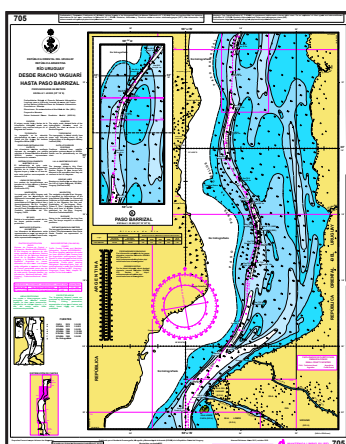


CARTA N° 703

Desde Puerto Aldao hasta Isla Lobos

Escala 1:40.000

Edición 2019

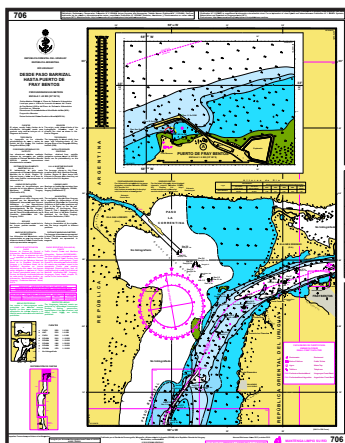


CARTA N° 705

Desde Riacho Yaguarí hasta Paso Barrizal

Escala 1:40.000

Edición 2019

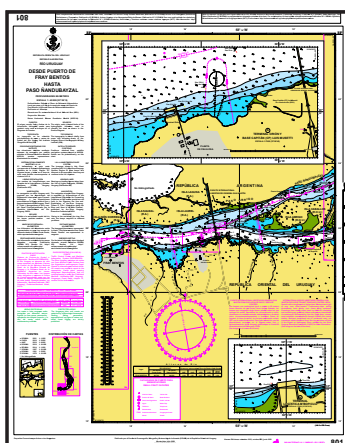


CARTA N° 706

Desde Paso Barrizal hasta Puerto de Fray Bentos

Escala 1:40.000

Edición 2019

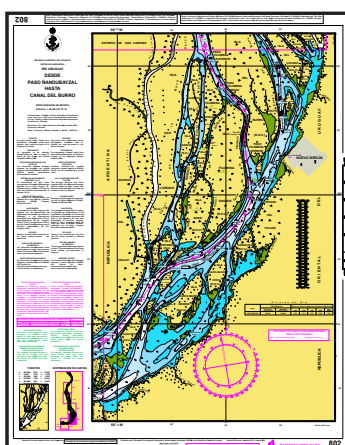


CARTA N° 801

Desde Puerto de Fray Bentos hasta Paso Ñandubayzal

Escala 1:40.000

Edición 2021

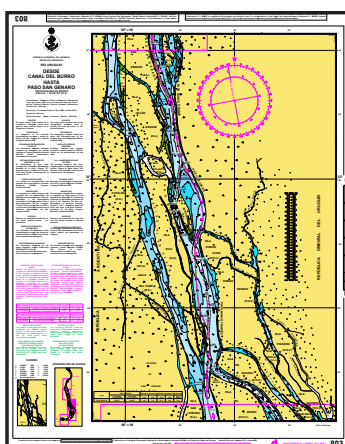


CARTA N° 802

Desde Paso Ñandubayzal hasta Canal del Burro

Escala 1:40.000

Edición 2020

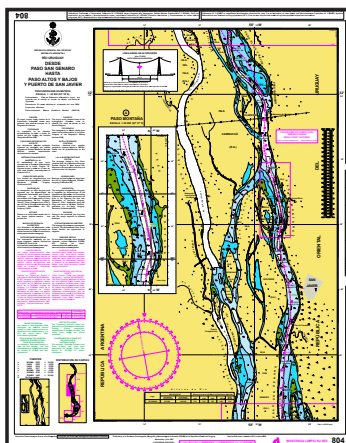


CARTA N° 803

Desde Canal del Burro hasta Paso San Genaro

Escala 1:40.000

Edición 2020

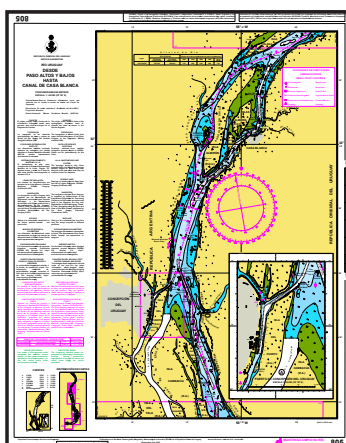


CARTA N° 804

Desde Paso San Genaro hasta Paso Altos y Bajos
y Puerto de San Javier

Escala 1:40.000

Edición 2020

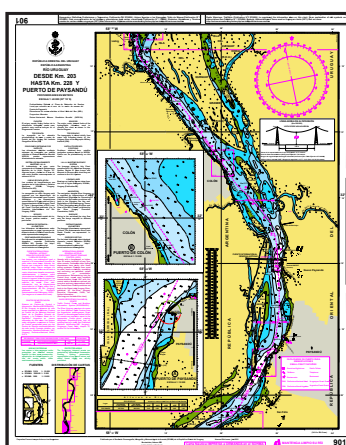


CARTA N° 805

Desde Paso Altos y Bajos hasta Canal Casa Blanca

Escala 1:40.000

Edición 2020

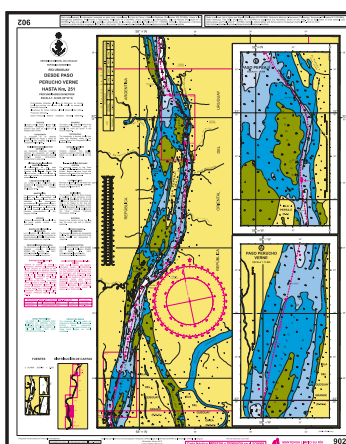


CARTA N° 901

Desde Km. 203 hasta Km. 228 y Puerto de Paysandú

Escala 1:40.000

Edición 2021

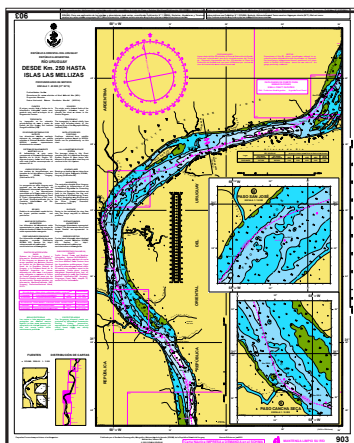


CARTA N° 902

Desde Paso Perucho Verne hasta Km. 251

Escala 1:40.000

Edición 2021

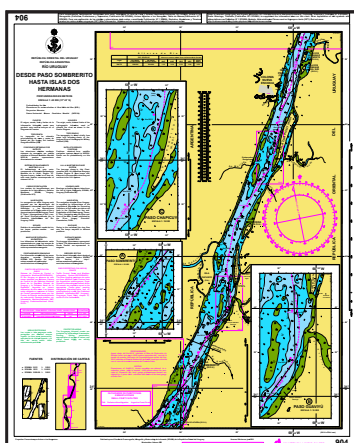


CARTA N° 903

Desde Km. 250 hasta Islas Las Mellizas

Escala 1:40.000

Edición 2021

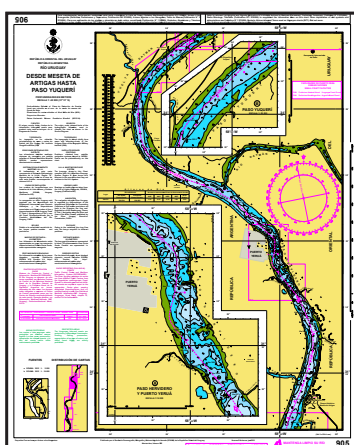


CARTA N° 904

Desde Paso Sombrerito hasta Isla Dos Hermanas

Escala 1:40.000

Edición 2021

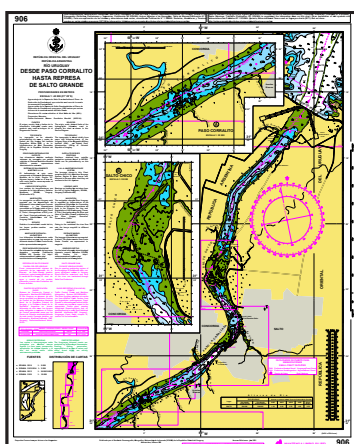


CARTA N° 905

Desde Meseta de Artigas hasta Paso Yuquerí

Escala 1:40.000

Edición 2021

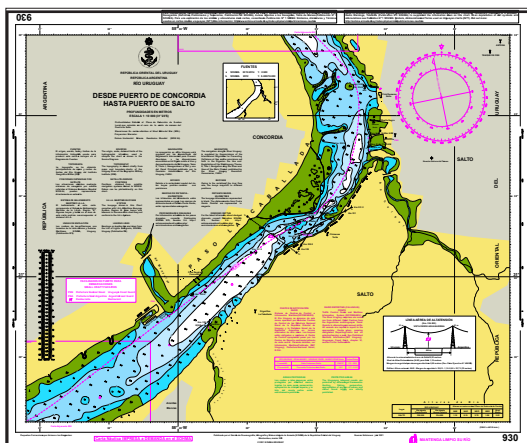


CARTA N° 906

Desde Paso Corralito hasta Represa de Salto Grande

Escala 1:40.000

Edición 2021

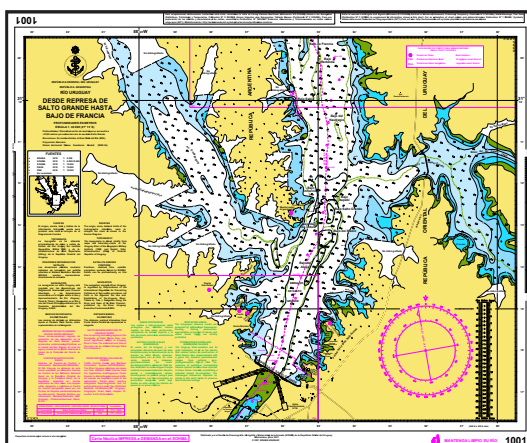


CARTA N° 930

Desde Puerto de Concordia hasta
Puerto de Salto

Escala 1:40.000

Edición 2021

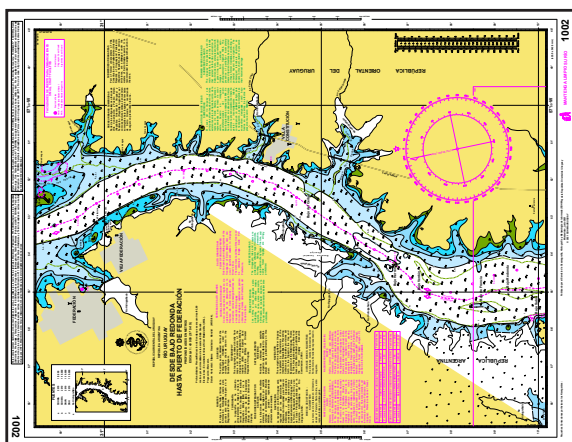


CARTA N° 1001

Desde Represa de Salto Grande
hasta Bajo de Francia

Escala 1:40.000

Edición 2021



CARTA N° 1002

Desde Bajo Redonda hasta
Puerto de Federación

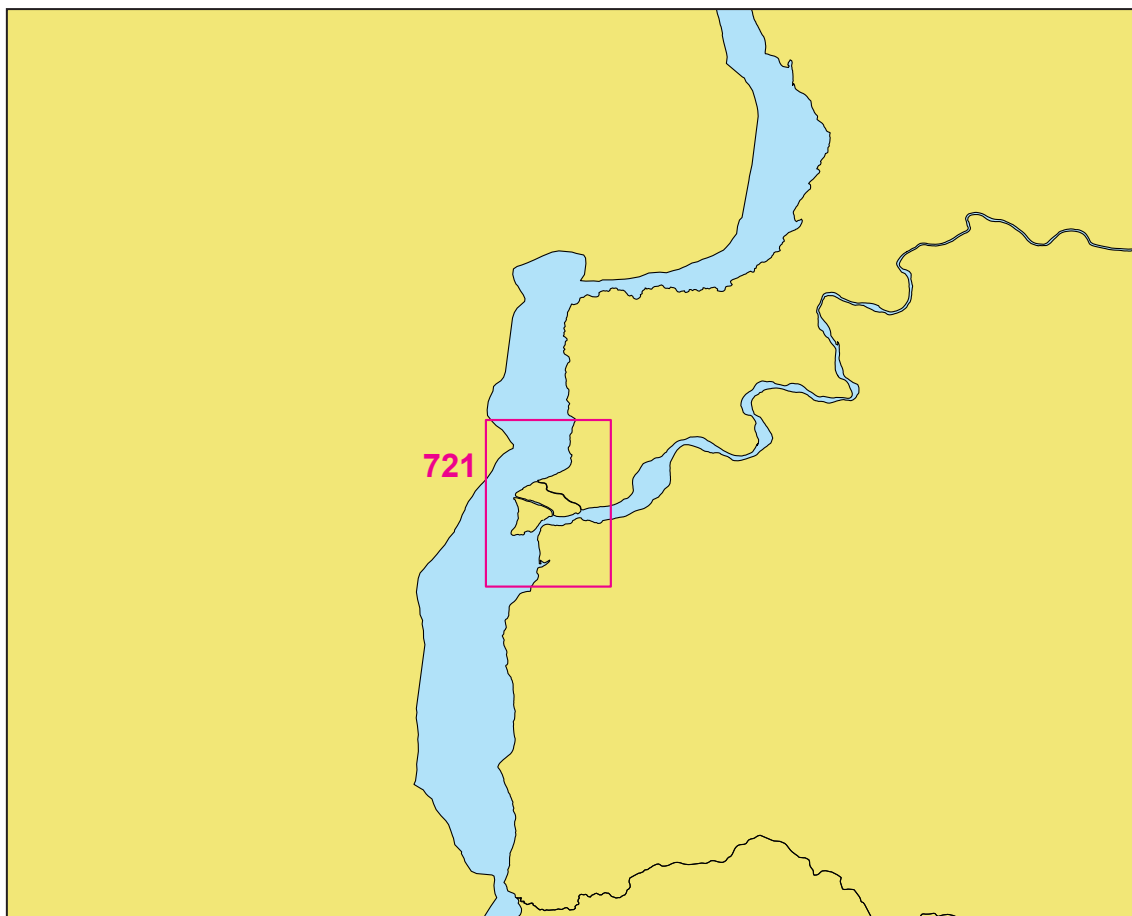
Escala 1:40.000

Edición 2021

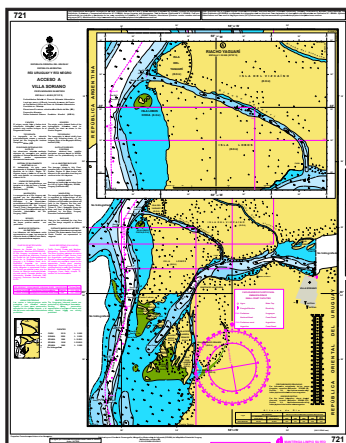
Sección 4

AFLUENTES PRINCIPALES

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS PUBLICADAS



Río Negro

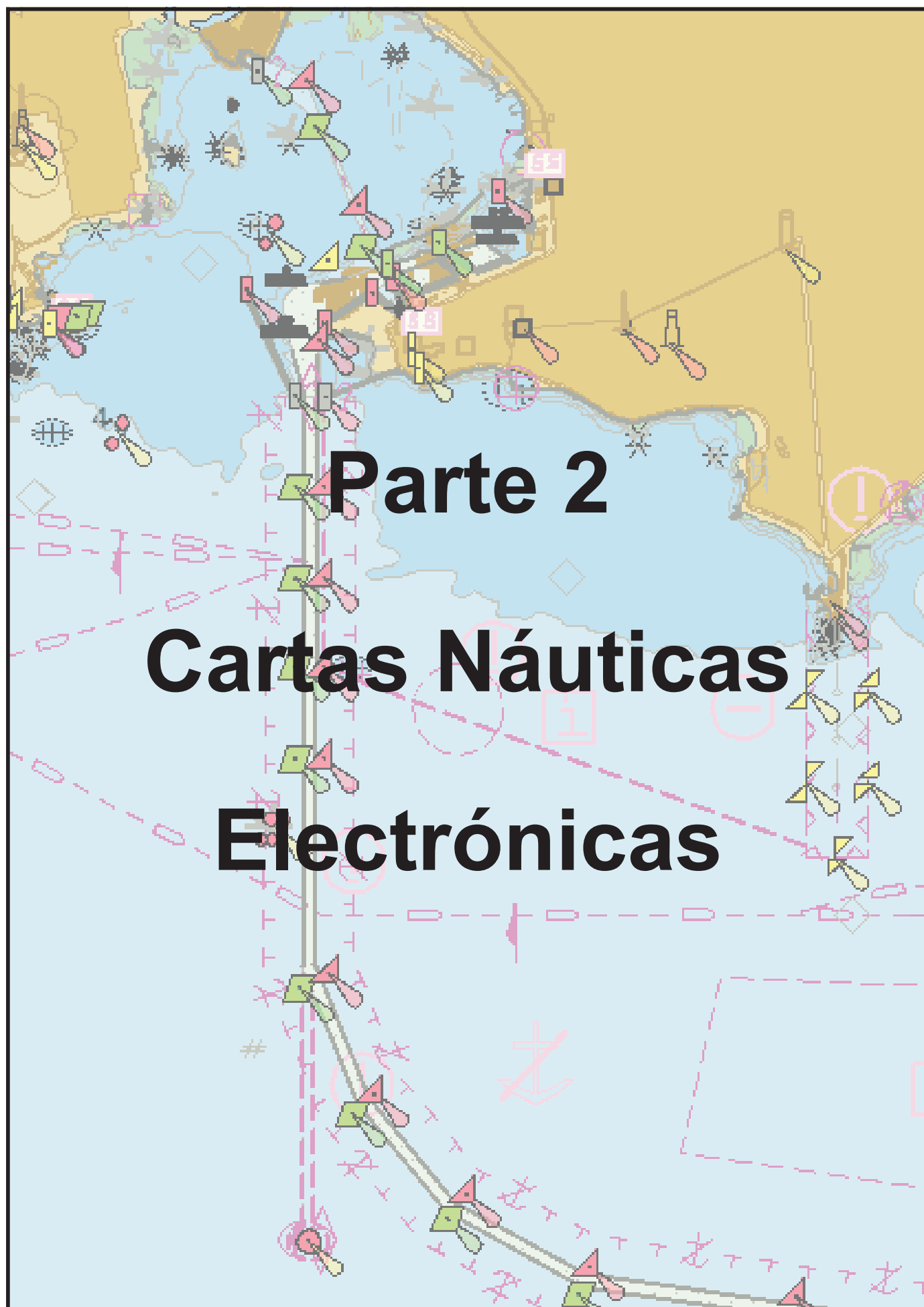


CARTA N° 721

Acceso a Villa Soriano

Escala 1:40.000

Edición 2019



Parte 2

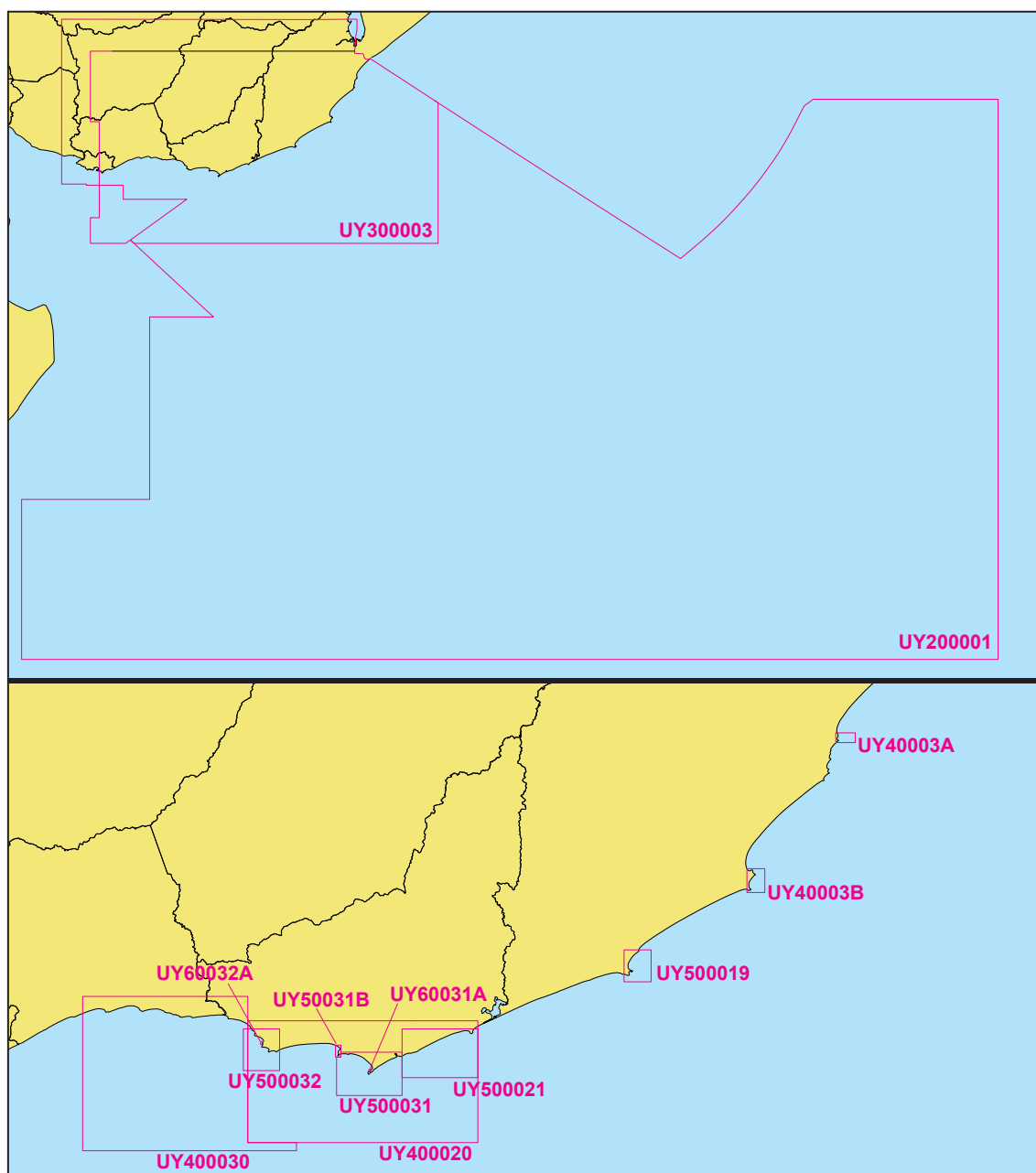
Cartas Náuticas

Electrónicas

Sección 1

OCÉANO ATLÁNTICO Y RÍO DE LA PLATA INFERIOR

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS ELECTRÓNICAS PUBLICADAS



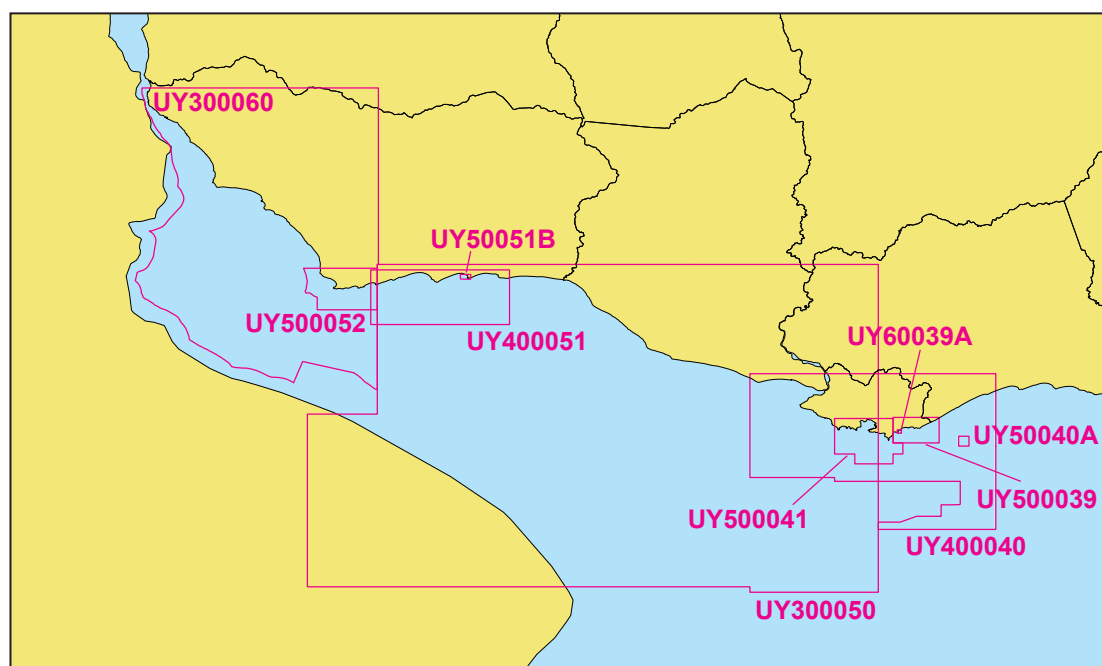
Frente Marítimo y proximidades del Río de la Plata

ENC	TÍTULO
UY200001	Aproximación al Río de la Plata
UY300003	Desde Arroyo Chuy hasta Montevideo
UY40003A	La Coronilla
UY40003B	Cabo Castillos y Cabo Polonio
UY500019	Puerto La Paloma desde Punta Rubia hasta Cabo Santa María
UY400020	Aproximación a Bahía de Maldonado desde Punta José Ignacio hasta Piriápolis
UY500021	Terminal Petrolera. Desde Punta Maldonado hasta Punta José Ignacio
UY400030	Desde Punta Animas hasta Atlántida
UY500031	Bahía de Maldonado e Isla de Lobos
UY60031A	Puerto de Punta del Este
UY50031B	Punta Ballena
UY500032	Puerto de Piriápolis desde Punta Rasa hasta Punta de los Burros
UY60032A	Puerto de Piriápolis

Sección 2

RÍO DE LA PLATA MEDIO Y SUPERIOR

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS ELECTRÓNICAS PUBLICADAS



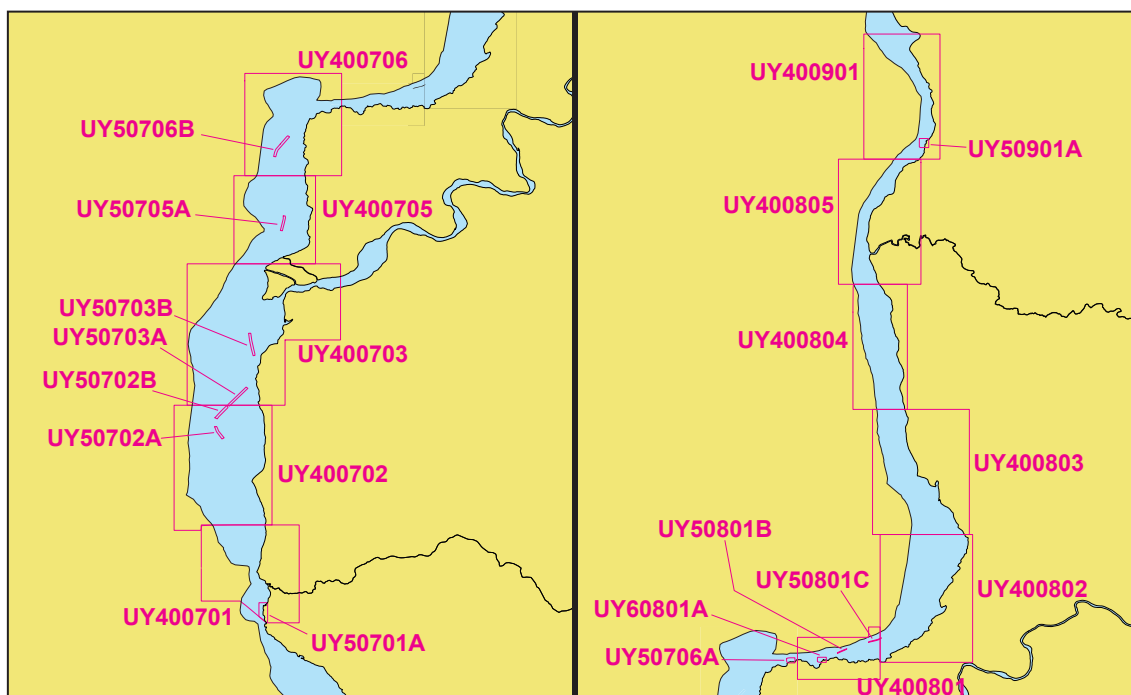
Desde Montevideo hasta Nueva Palmira

ENC	TÍTULO
UY500039	Desde Islotes Las Pipas hasta Punta Trouville
UY60039A	Puerto del Buceo
UY400040	Aproximación al Puerto de Montevideo desde Isla de Flores hasta Banco de Santa Lucía
UY50040A	Isla de Flores
UY500041	Puerto de Montevideo
UY300050	Desde Montevideo hasta proximidades Punta Mocharife
UY400051	Desde Punta del Rosario hasta Barra Riachuelo
UY50051B	Puerto Sauce
UY500052	Puerto de Colonia del Sacramento desde Punta Riachuelo hasta Islas Hornos
UY300060	Desde Puerto de Colonia del Sacramento hasta Puerto de Nueva Palmira

Sección 3

RÍO URUGUAY

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS ELECTRÓNICAS PUBLICADAS



Desde Nueva Palmira hasta Fray Bentos

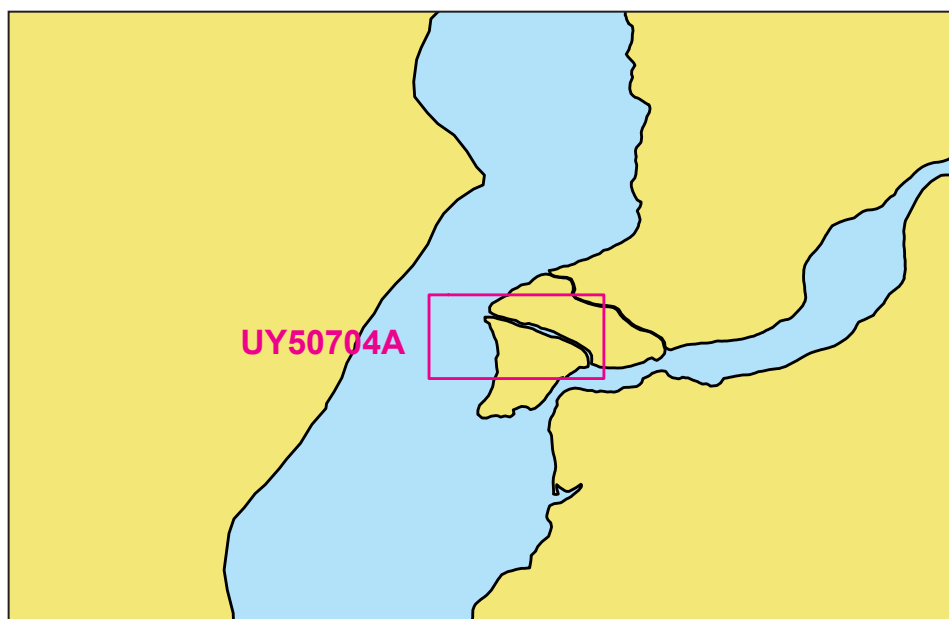
Desde Fray Bentos hasta Paysandú

ENC N°	TÍTULO	ENC N°	TÍTULO
UY400701	Desde Km 3 hasta Km 18	UY50706A	Puerto de Fray Bentos
UY50701A	Puerto de Nueva Palmira y Dársena Higueritas	UY50706B	Paso Barrizal
UY400702	Desde el Km 19 al Km 41	UY400801	Desde Km 101 hasta Km 112
UY50702A	Paso Márquez Inferior	UY60801A	Terminal Orión
UY50702B	Paso Márquez Medio	UY50801B	Paso Abrigo
UY400703	Desde el Km 42 al Km 66 a Acceso a Villa Soriano	UY50801C	Paso Ñandubayzal
UY50703A	Paso Márquez Superior	UY400802	Desde Km 113 hasta Km 135
UY50703B	Paso Punta Amarilla	UY400803	Desde Km 136 hasta Km 157
UY400705	Desde el Km 67 al Km 82	UY400804	Desde Km 158 hasta Km 179
UY50705A	Paso Punta Caballos	UY400805	Desde Km 180 hasta Km 204
UY400706	Desde Km 83 al Km 100	UY400901	Desde Km 205 hasta Paso Perucho Verne
		UY50901A	Puerto de Paysandú

Sección 4

AFLUENTES PRINCIPALES

ÍNDICE GRÁFICO DE CARTAS NáUTICAS ELECTRÓNICAS PUBLICADAS



Acceso al Río Negro

ENC N°	TÍTULO
UY50704A	Riacho Yaguarí



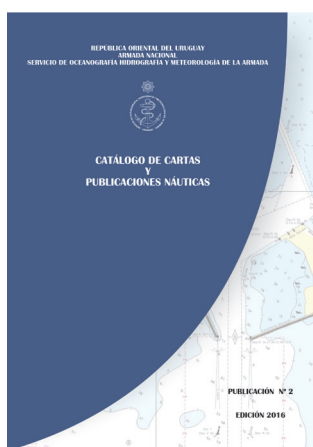
Sección 1

PUBLICACIONES

NÁUTICAS



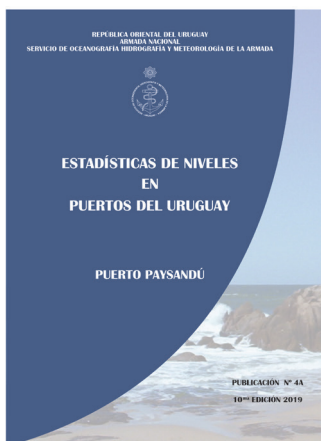
Número	1
Título	Símbolos, Abreviaturas y Términos usados en Cartas Náuticas Uruguayas
Descripción	En esta Publicación se representan los Símbolos y Abreviaturas utilizados en las Cartas Náuticas publicadas por este Servicio y su significado. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2012



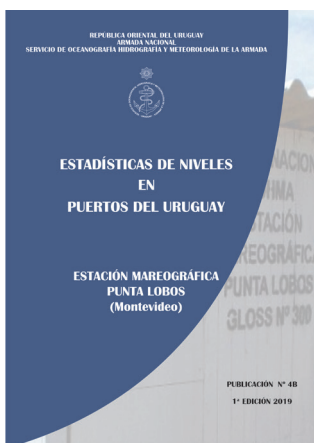
Número	2
Título	Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas
Descripción	Informa la relación de cartas y publicaciones náuticas que produce el SOHMA. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2021



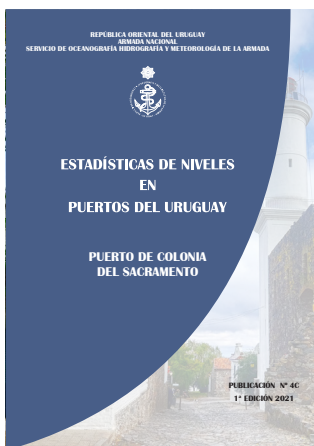
Número	3
Título	Tablas de Mareas
Descripción	Contiene las predicciones de marea para algunos Puertos Uruguayos. Incluye también la Base Científica Antártica Artigas. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	Anual



Número	4A
Título	Estadísticas de Niveles en Puertos del Uruguay: Puerto Paysandú
Descripción	Contiene información de promedios de niveles diarios, mensuales y anuales. Niveles máximos y mínimos mensuales y anuales, así como valores mensuales de frecuencias y permanencias de las aguas para el año 2018 y para información histórica acumulada. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	Anual



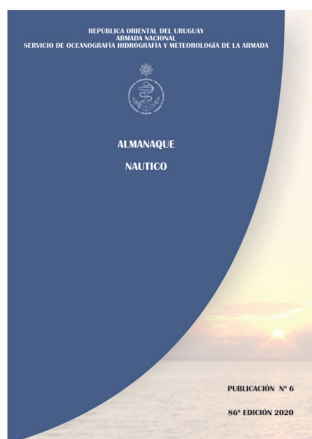
Número	4B
Título	Estadísticas de Niveles en Puertos del Uruguay: Estación Mareográfica Punta Lobos (Montevideo)
Descripción	Contiene información de promedios de niveles diarios, mensuales y anuales. Niveles máximos y mínimos mensuales y anuales, así como valores mensuales de frecuencias y permanencias de las aguas para el año 2018 y para información histórica acumulada. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	Anual



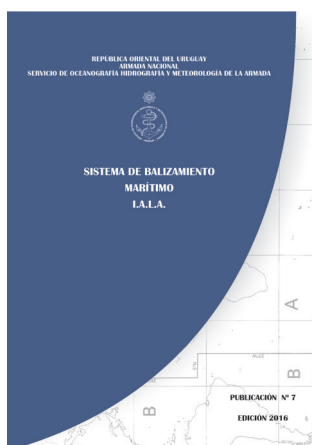
Número	4C
Título	Estadísticas de Niveles en Puertos del Uruguay: Puerto de Colonia del Sacramento
Descripción	Contiene información de promedios de niveles diarios, mensuales y anuales. Niveles máximos y mínimos mensuales y anuales, así como valores mensuales de frecuencias y permanencias de las aguas para el año 2018 y para información histórica acumulada. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	Anual



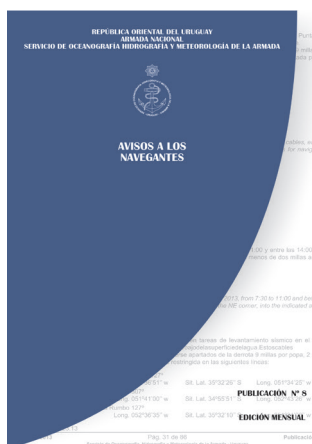
Número	5
Título	Lista de Faros y Señales Marítimas
Descripción	Publicación donde se listan las señales que el navegante avista en la zona del Océano Atlántico (Costa Brasileña y Uruguay desde Río Grande a Punta del Este, Costa Argentina desde Cabo San Antonio a Necochea, y Atlántico Sur-Islas Shetland/Isla Rey Jorge), Río de la Plata y Río Uruguay. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2017



Número	6
Título	Almanaque Náutico
Descripción	Publicación que informa para cada día, las horas calculadas de salidas y puestas de sol y luna, e inicio y fin de los crepúsculos. Informa además el inicio de las fases lunares, de las posiciones notables de la tierra (estaciones - festividades) y los eclipses. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	Anual



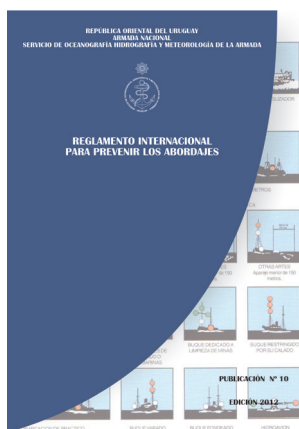
Número	7
Título	Sistema de Balizamiento Marítimo I.A.L.A.
Descripción	La presente publicación ilustra los principios generales y las reglas aplicables del Sistema de Señalización Marítimo Internacional (tanto para la Región "A" como la "B") y Otras Ayudas a la Navegación. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2016



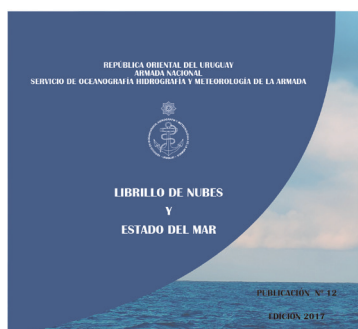
Número	8
Título	Folleto de Avisos a los Navegantes
Descripción	Publicación mensual en formato papel y digital que contiene los Avisos a los Navegantes, Radioavisos Náuticos, correcciones a publicaciones, información náutica, etc.. Publicación imprescindible para mantener actualizadas las Cartas y Publicaciones Náuticas. Tamaño (210 cm x 297 cm)
Edición	Mensual



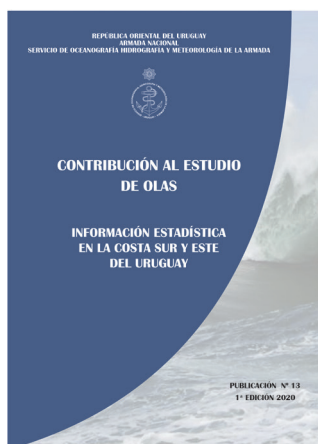
Número	9
Título	Instrucciones para el Registro de Datos Meteorológicos en el Libro de Bitácora
Descripción	Contiene la información necesaria para el correcto registro meteorológico en el Libro de Bitácora. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2021



Número	10
Título	Reglamento Internacional para Prevenir los Abordajes
Descripción	Contiene al propio reglamento con la finalidad de apoyar la seguridad en la navegación. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2012



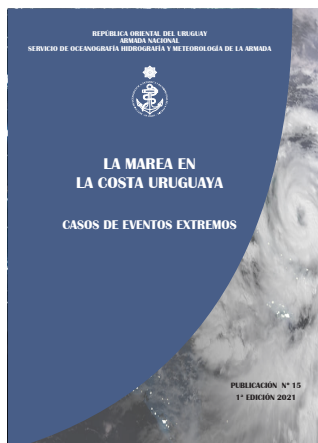
Número	12
Título	Librillo de Nubes y Estado del Mar
Descripción	Publicación de bolsillo para tener una rápida referencia visual de los diferentes tipos de nubes y estados del mar, facilitando su identificación.
Edición	2017



Número	13
Título	Contribución al Estudio de Olas
Descripción	Contiene información estadística de altura, frecuencia y dirección de olas en las costas de Montevideo, Punta del Este y La Paloma. Los datos son analizados tanto por estación del año como para el conjunto total de datos disponibles, sirviendo como ayuda respecto al clima de olas en los lugares estudiados. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2020



Número	14
Título	Contribución al estudio de corrientes de marea
Descripción	Contiene información de utilidad ya sea para navegantes, científicos, técnicos, etc., de corrientes de mareas en el Puerto de Punta del Este. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2021



Número	15
Título	La marea en la costa uruguaya: Casos de eventos extremos
Descripción	Contiene información y análisis de eventos extremos que han ocurrido en nuestro país. Tamaño (210 mm x 297 mm)
Edición	2021

Sección 2

LÁMINAS

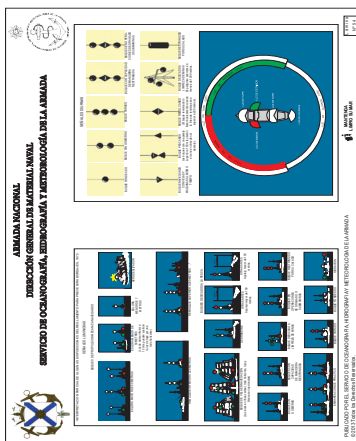
Número	51
Título	Lámina del Código Internacional de Señales
Descripción	Tamaño A3 (297mm x 420 mm)
Edición	2013

Número	Descripción	Notas	WWS	WWS	WWS	WWS	WWS	WWS	WWS
1	Calma	0-0.5	0	0	0	0	0	0	0
2	Brisa Muy Débil	0.6-1.0	1.0-3.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	Brisa Débil	1.1-1.5	3.4-5.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
4	Brisa Moderada	1.6-2.0	5.5-7.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
5	Brisa Fresca	2.1-2.5	8.0-10.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
6	Brisa Fuerte	2.6-3.0	10.8-13.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	Viento Fuerte	3.1-3.5	13.9-17.1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
8	Temporal	3.6-4.0	17.2-20.7	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
9	Temporal Fuerte	4.1-4.5	20.8-24.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
10	Temporal Muy Fuerte	4.6-5.0	24.5-28.4	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
11	Temporal Muy Duro	5.1-5.5	28.5-33.2	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
12	Temporal Huracán	5.6-6.0	33.3-39.4	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0

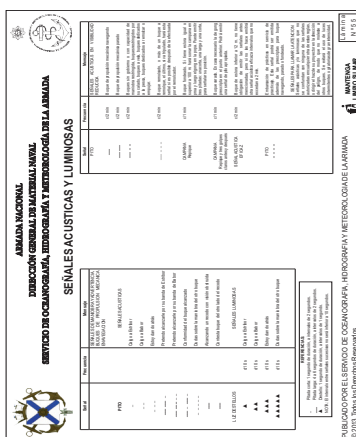
Número	52
Título	Escala Beaufort de Fuerza del Viento y Estado del Mar
Descripción	Tamaño A4 (210 mm x 297 mm)
Edición	2013



Número	53
Título	Jurisdicciones Marítimas
Descripción	Tamaño A3 (297mm x 420 mm)
Edición	2021



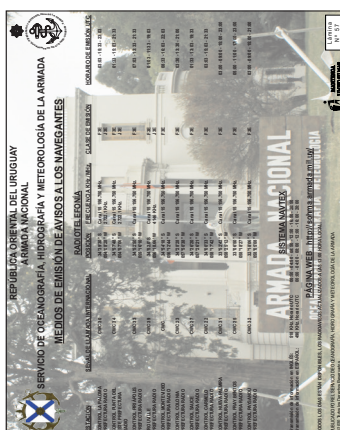
Número	54
Título	Interpretación Gráfica Parcial de Algunas Disposiciones del Reglamento Internacional para Prevenir Abordajes, 1972
Descripción	Tamaño A3 (297mm x 420 mm)
Edición	2013



Número	55
Título	Señales Acústicas y Luminosas (Reglamento Internacional para Prevenir Abordajes, 1972)
Descripción	Tamaño A4 (210 mm x 297 mm)
Edición	2013

	LA PALOMA	PUNTA DEL ESTE	PIRAPOLIS	BUCERO	MONTEVIDEO	SANTIAGO VAZQUEZ	JUAN LA CAZE	COLONIA
LA PALOMA								
PUNTA DEL ESTE	51							
PIRAPOLIS	51	69						
BUCERO	51	69	106					
MONTEVIDEO	51	69	106	112				
SANTIAGO VAZQUEZ	51	69	106	112	134			
JUAN LA CAZE	51	69	106	112	134	185		
COLONIA	51	69	106	112	134	185	200	

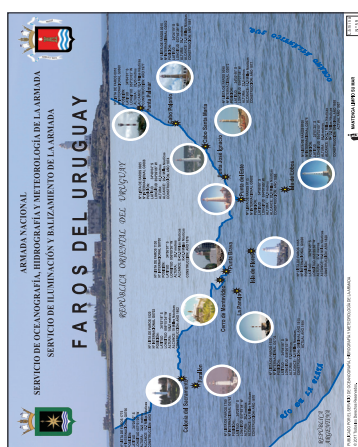
Número	56
Título	Tabla de Distancias: informa la distancia entre algunos puertos uruguayos
Descripción	Tamaño A4 (210 mm x 297 mm)
Edición	2013



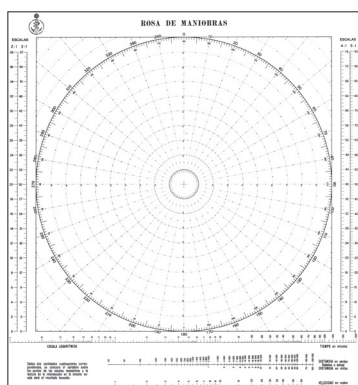
Número	57
Título	Frecuencias y horarios de transmisión de Avisos a los Navegantes y Boletines Meteorológicos
Descripción	Tamaño A4 (210 mm x 297 mm)
Edición	2020



Número	58
Título	Estaciones costeras de Prefectura Nacional Naval que transmiten Radio avisos náuticos y reportes meteorológicos
Descripción	Tamaño A4 (210 mm x 297 mm)
Edición	2014



Número	59
Título	Faros del Uruguay
Descripción	Tamaño A3 (297mm x 420 mm)
Edición	2014



Número	60
Título	Rosa de maniobras
Descripción	Tamaño 350 mm x 360 mm)
Edición	2013

CARTAS PAPEL Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

La Cartografía papel y Publicaciones Náuticas producidas por el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), pueden adquirirse en la Oficina de Ventas, con sede en ese Servicio, ubicada en Capurro 980 esquina Avenida Agraciada, en el horario de atención de Lunes a Viernes (excepto feriados) de 08:00 a 13:00.

Tels.: (+598) 2307 1777 / 2309 3861 / 2309 3775 Fax: (+598) 2309 9220

Pedidos y consultas por el correo electrónico: sohma@armada.mil.uy

También pueden ser adquiridas a través de los siguientes agentes de ventas nacionales y extranjeros:

AGENTES DE VENTAS DE CARTAS Y PUBLICACIONES NAUTICAS

Recalada Índex Náutico

Soluciones marítimas

MONTEVIDEO:

Cel.: (+598) 97 211 826

Tel.: (+598) 2412 2326

Canelones 1922/501

11200 Montevideo, Uruguay

E-Mail: ventas@indexnautico.com

Aeromarine S.A.

MONTEVIDEO:

Tel.: (+598) 2 916 6456 - (+598) 2 915 8970

Rambla 25 de Agosto de 1825 N° 326

11000 Montevideo, Uruguay

Email ventas: sales@aeromarine.com.uy

PUNTA DEL ESTE:

Cel.: (+598) 94 295 594

Calle 17 esquina Rambla General Artigas

Email: punta@areomarine.com.uy

EXTRANJEROS

Argentina

El Pulpo Negro

Uruguay 802 (B 1643 EIV) Béccar

Tel./Fax 4742-0848

E-mail: pulponegro@pulponegro.com.ar

Web: www.pulponegro.com.ar

CARTOGRAFÍA NÁUTICA ELECTRÓNICA

La Cartografía náutica electrónica de la jurisdicción marítima nacional producida por el SOHMA, es distribuida a través de los agentes de ventas acreditados (Value Added Resellers, VARs) por el Centro Internacional de Cartas de Navegación Electrónicas (IC-ENC International Centre for ENC's), pudiendo acceder a información de sus respectivos distribuidores en el siguiente enlace: <http://www.ic-enc.org/>

“NAVEGUEMOS SEGUROS”

ADQUIERA SUS CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS EN NUESTRA OFICINA CENTRAL

O

EN NUESTROS AGENTES DE VENTAS AUTORIZADOS

El Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada de la República Oriental del Uruguay, mantiene su cartografía permanentemente actualizada, por lo que recomienda su empleo en Buques Nacionales y Extranjeros cuando naveguen aguas uruguayas.

El S.O.H.M.A. no se responsabiliza por Cartas Náuticas y Publicaciones que no hayan sido adquiridas en su local de ventas, o a través de sus Agentes autorizados o de la Autoridad Marítima de la zona.

La oficina entregará el material con el sello correspondiente en el cual figura el número del último Folleto de Avisos a los Navegantes (Publicación N° 8 S.O.H.M.A.), certificando la actualización hasta esa fecha correspondiendo al usuario su posterior actualización.



MANTENGA LIMPIO SU MAR