

REPUBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY  
ARMADA NACIONAL



SERVICIO DE OCEANOGRAFIA, HIDROGRAFIA  
Y METEOROLOGIA DE LA ARMADA

# AVISOS A LOS NAVEGANTES

## Contenido

- I INSTRUCCIONES
- II AVISOS A LOS NAVEGANTES
- III RADIOAVISOS NAUTICOS
- IV INFORMACION NAUTICA
- V CARTAS NAUTICAS ELECTRONICAS (ENC)
- VI CORRECCIONES A CARTAS Y PUBLICACIONES
- VII HIDROVIA PARANA - PARAGUAY

**Folleto N° 11/2011**  
**Avisos N° 75 al 76**  
30 de Noviembre de 2011

Se solicita a los navegantes, Prácticos, Organismos del Estado, Entes Autónomos, Compañías Navieras, Empresas de Obras Portuarias y toda otra persona relacionada con el ámbito marítimo, comuniquen cualquier alteración o irregularidad que pueda afectar la seguridad de la navegación al:

Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada.  
Dirección: Capurro 980 - Montevideo - URUGUAY  
Casilla de Correos: 1381 / Código Postal: 11700  
Teléfonos: (+598) 2307 1777 / 2309 3775 / 2309 3861 - Tel./Fax: (+598) 2309 9220  
E-mail: [sohma@armada.mil.uy](mailto:sohma@armada.mil.uy)  
ó a la Autoridad Marítima más próxima.  
Página Web: [www.sohma.armada.mil.uy](http://www.sohma.armada.mil.uy)  
(+598) 99679071 Marea en tiempo real BAHIA MONTEVIDEO

**Capitán de Navío (CG) ORESTES PEREYRA**  
Jefe del Servicio de Oceanografía, Hidrografía y  
Meteorología de la Armada  
Publicación Mensual

Publicación  
N° 8

---

## INSTRUCCIONES

---

### 1.- **AVISOS A LOS NAVEGANTES**

Los Avisos brindan al navegante toda la información de utilidad relacionada con las modificaciones en las Ayudas a la Navegación, los peligros para la navegación, nuevos sondeos de importancia y de una manera más general, toda información que afecta a las Cartas y Publicaciones Náuticas.

El Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA) publica los Avisos a los Navegantes mensualmente a través de este Folleto (Publicación N° 8).

**AVISO IMPORTANTE:** El formato de presentación de esta publicación está adaptado para facilitar su transmisión por correo electrónico, así como su consulta de la página WEB ([www.armada.mil.uy/sohma/web/index.html](http://www.armada.mil.uy/sohma/web/index.html)). El pie de página luce a efectos de poder identificar a qué publicación pertenece cada hoja suelta al obtenerse de la página WEB, su ubicación dentro de la misma y el número total de páginas que integra cada Folleto.

### 2.- **CLASIFICACION DE AVISOS A LOS NAVEGANTES**

El SOHMA origina los siguientes tipos de Avisos a los Navegantes:

#### 2.1.- 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. (Sección IV)

#### 2.2.- AVISOS DEFINITIVOS

Informan un cambio permanente en las cartas y/o publicaciones afectadas. (Sección II). En la Sección VI se incluye las correcciones a Cartas y Publicaciones Náuticas, ello los constituyen los pegotes para las Cartas y Publicaciones, así como las nuevas páginas, a incluir o sustituir, para las Publicaciones.

#### 2.3.- AVISOS PRELIMINARES (P)

Advierten anticipadamente acaecimientos de cualquier naturaleza, que van a producirse en el ámbito vinculado con la Náutica. (Sección II)

#### 2.4.- AVISOS TEMPORARIOS (T)

Informan novedades o alteraciones de naturaleza transitoria. (Sección II)

Los Avisos Preliminares y Temporarios vienen separados a efectos de que puedan ser extraídos del folleto y tenerlos en un lugar visible en el puente o sala de derrota del buque.

#### 2.5.- RADIOAVISOS NAUTICOS (AVUR)

Mensaje transmitido por medio de telecomunicaciones y que contiene información urgente relacionada con la seguridad a la navegación. Se transcribe en la Sección III los Radioavisos vigentes al momento de la publicación del Folleto.

Los Radio avisos Náuticos son transmitidos por:

- a) Las estaciones Costeras de la Prefectura Nacional Naval.
- b) La estación costera de ANTEL
- c) Otros medios para uso interno de la Armada.

El Aviso General N° \*5/2011(G) provee información de las Estaciones de Radio Nacionales que transmiten Radio Avisos Náuticos y Boletines Meteorológicos.

En la página web [www.sohma.armada.mil.uy](http://www.sohma.armada.mil.uy) se publican diariamente los Avisos Urgentes a las 09:00 hora local.

### 3.- **PERIODO DE EMISION Y VIGENCIA DE LOS AVISOS**

#### 3.1.- AVISOS GENERALES (G)

Tienen vigencia anual. Todos los Avisos Generales que permanecen vigentes del año anterior son sustituidos por uno idéntico que aparece publicado en el Folleto N° 1.

#### 3.2.- AVISOS DEFINITIVOS

Anualmente, en el último Folleto, aparece un listado de todos los Avisos Definitivos que fueron publicados durante el año y las cartas y publicaciones que corrigieron. (Sección VI)

#### 3.3.- AVISOS PRELIMINARES (P)

De ser posible se avisará con dos meses de anticipación. Una vez cumplido el aviso anticipado será sustituido por un Definitivo o Temporario, según corresponda.

Al final de la Sección II aparece la lista de Avisos Preliminares y Temporarios vigentes, así como la de aquellos anulados. Anualmente en el primer Folleto del año, se repiten todos los Avisos Preliminares y Temporarios que permanecen en vigencia.

---

## INSTRUCCIONES

---

### **4.- NUMERACION**

- 4.1.- Los Avisos a los Navegantes son identificados por un número de aviso que se compone de dos partes, separada por una barra inclinada. Los dígitos ubicados a la izquierda de la barra indican el número del aviso que es anual y correlativo. Los cuatro dígitos ubicados a la derecha de la barra identifican el año del aviso.
- 4.2.- La secuencia de numeración que identifica a los Avisos Generales, Definitivos, Temporarios y Preliminares es una sola. Los Avisos Generales, Preliminares y Temporarios son identificados por las anotaciones (G), (P) o (T) respectivamente ubicada a la derecha del número del Aviso.
- 4.3.- El símbolo \*, ubicado a la izquierda del Número del Aviso, indica que la información es de origen nacional (Uruguay).
- 4.4.- Los Radio avisos Náuticos se identifican por la palabra AVUR seguida de un número de hasta 4 dígitos que es correlativo y separado por un punto, una cifra de dos dígitos que representará las últimas dos del año en que se originó el AVUR.

### **5.- REFERENCIAS DE LA INFORMACION**

- 5.1.- Las marcaciones son verdaderas, dadas en grados contadas de 000° a 359°59' en el sentido del movimiento de las agujas del reloj.
- 5.2.- Las relativas a las luces, incluso sus sectores de iluminación o de peligros, están dadas desde el mar.
- 5.3.- Cuando las posiciones sean informadas por marcación y distancia, las mismas estarán dadas a partir del punto establecido como referencia.
- 5.4.- Las situaciones geográficas son referidas a la carta de mayor escala, salvo indicación contraria.
- 5.5.- Las horas corresponden a la hora legal vigente.
- 5.6.- Las profundidades son referidas a los planos de reducción de sonda fijadas para la carta de mayor escala.
- 5.7.- Las alturas están dadas sobre el nivel medio del mar.

### **6.- POSICIONAMIENTO MEDIANTE GPS**

Algunas Cartas editadas por el SOHMA, aún están referidas al Sistema Geodésico Local, Datum Horizontal Yacaré (1961), por lo que las posiciones obtenidas de navegadores satelitales referidos al Sistema Geodésico Mundial (WGS - 84), pueden presentar inconvenientes al ser ploteadas.

En las cartas de escala 1:60.000 y menores, esta diferencia resulta inapreciable gráficamente por lo que se considera que las posiciones referidas al Sistema Geodésico Mundial (WGS-84) pueden trazarse directamente sobre estas cartas.

En las cartas de escala mayores a 1:60.000, para concordar las posiciones referidas al Sistema Geodésico Mundial (WGS - 84) con el Sistema Geodésico Local, deberá consultarse el Aviso General N° \*18/2011(G) y efectuarse las correcciones allí determinadas para nuestra cartografía.

La nueva cartografía publicada por el SOHMA está referida al WGS-84, por lo cual las indicaciones anteriores no son necesarias a tener en cuenta en estas Cartas.

### **7.- TEXTO EN INGLES**

El SOHMA publica la traducción no oficial al inglés, de los Avisos Generales, Definitivos, Temporales, Preliminares y Radioavisos. El texto en inglés no constituye una traducción oficial, sino una traducción realizada por personal idóneo, cuya finalidad es facilitar el uso del Folleto a los navegantes que no conocen o no entienden correctamente el idioma español.

### **8.- CARTAS NAUTICAS ELECTRONICAS (Sección V)**

En esta Sección se informa:

- 8.1.- Las nuevas ediciones de celdas de Cartas Náuticas Electrónicas publicadas en el mes.
- 8.2.- Las celdas actualizadas durante el mes.
- 8.3.- Como informativo, las versiones vigentes.

### **9.- INFORMACION NAUTICA (Sección IV)**

En esta Sección se incluyen todo tipo de información o instrucción de interés para la navegación que no genera correcciones a Cartas y Publicaciones Náuticas del SOHMA. Dentro de esta información se incluyen los Avisos Generales.

### **10.- ADVERTENCIA**

La ausencia de novedades en el Folleto de Avisos a los Navegantes o en los Radio Avisos Náuticos (AVUR) no debe ser interpretada como situación normal en las rutas de navegación, sino que, sobre ellas, no se han recibido informes o denuncias.

---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**


---

**CARTAS Y PUBLICACIONES AFECTADAS POR LOS AVISOS A LOS NAVEGANTES**

Folleto N° 11

Montevideo, 30 de Noviembre de 2011.-

**CARTAS**

N° PUBLIC.	EDICION	AVISOS	N° PUBLIC.	EDICION	AVISOS
/			/		

**PUBLICACIONES**

N° PUBLIC.	EDICION	AVISOS	N° PUBLIC.	EDICION	AVISOS
/			/		

---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**

---

**INDICE GENERAL****PUBLICACIONES**

*75/2011	NUEVA EDICION DE PUBLICACION NAUTICA N° 10 REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4 <sup>ta</sup> EDICION VERSION DIGITAL <i>NEW EDITION OF NAUTICAL PUBLICATION N° 10 REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDICION DIGITAL VERSION</i>	Pág. 6
*76/2011	NUEVA EDICION DE PUBLICACIÓN NAUTICA CARTA NÁUTICA N° 50 <i>NEW EDITION NAUTICAL PUBLICATION NAUTICAL CHART N° 50</i>	Pág. 6
*77/2011 (P)	NUEVA EDICION DE PUBLICACION NAUTICA N° 10 REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4 <sup>ta</sup> EDICION <i>NEW EDITION OF NAUTICAL PUBLICATION N° 10 REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDITION</i>	Pág. 7

---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**

---

**AVISOS DEFINITIVOS****PUBLICACIONES**

- \*75/2011 NUEVA EDICION DE PUBLICACION NAUTICA N° 10  
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDICION  
VERSION DIGITAL  
El Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), ha publicado nueva edición del Reglamento Internacional para Prevenir los Abordajes 4<sup>ta</sup> Edición Publicación N° 10, en formato digital.  
La misma podrá encontrarla en la Web del SOHMA.

Autoridad: SOHMA

*NEW EDITION OF NAUTICAL PUBLICATION N° 10  
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDICION  
DIGITAL VERSION  
SOHMA has published a new edition of Reglamento Internacional para Prevenir los Abordajes 4<sup>ta</sup>  
Edición Publicación N° 10, in digital format.  
The same can be found on the website of SOHMA.*

- \*76/2011 NUEVA EDICION DE PUBLICACIÓN NAUTICA  
CARTA NÁUTICA N° 50  
"Río de la Plata desde Montevideo hasta Colonia del Sacramento y La Plata"  
La misma se encontrará a disposición de los usuarios y público en general.

Autoridad: SOHMA

*NEW EDITION NAUTICAL PUBLICATION  
NAUTICAL CHART N° 50  
"From Río de la Plata to Montevideo find Colonia del Sacramento and La Plata".  
It will be shortly available to users and general public.*

---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**

---

**AVISOS DEFINITIVOS**

**PUBLICACIONES**

\*77/2011(P) NUEVA EDICION DE PUBLICACION NAUTICA N° 10  
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDICION  
El Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), próximamente publicará nueva edición del Reglamento Internacional para Prevenir los Abordajes 4<sup>ta</sup> Edición Publicación N° 10.

Autoridad: SOHMA

*NEW EDITION OF NAUTICAL PUBLICATION N° 10  
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR LOS ABORDAJES 4<sup>ta</sup> EDICION  
SOHMA will publish soon a new edition of Reglamento Internacional para Prevenir los Abordajes 4<sup>ta</sup> Edición Publicación N° 10.*



PAGINA EN BLANCO



---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**


---

**AVISOS TEMPORARIOS Y PRELIMINARES**

Folleto N° 11

Montevideo, 30 de Noviembre de 2011.-

<b>N°AVISO AÑO</b>	<b>CARTAS AFECTADAS</b>	<b>LAT/LONG KM.</b>	<b>LUGAR Y OBJETO</b>
			<b><u>OCEANO ATLANTICO</u></b>
*57/2007(T)			SISTEMA NAVTEX No operativo.
*49/2009(T)	1		CABLE SUBMARINO SAM- 1 Modificación de Tramo.
*57/2011(T)	3, 5, 20 y 31		CABLE SUBMARINO DE FIBRA OPTICA Desde Las Toninas (Argentina) a Maldonado (Uruguay)
			<b><u>RIO DE LA PLATA</u></b>
*93/2004(T)	20 y 31	34°55.20' S 054°58.40' W	BAHIA DE MALDONADO Playa de las Delicias - Restos de muelles.
*77/2006(T)	50		BOYARINES PROVISORIOS Acceso a Río Rosario.
*91/2006(T)	40 y 50	34°57.20' S 056°18.20' W	PROXIMIDADES BOYA GRAF SPEE Hundimiento de flatrack.
*104/2007(T)	50	34°42.61' S 056°41.86' W	BALNEARIO KIYU Novedades de balizamiento.
*105/2007(T)	41		PROXIMIDADES PUNTA LOBOS Novedades de balizamiento.
*39/2008(T)	50	34°31.00' S 057°13.40' W	PROX. DESEMBOCADURA ARROYO CUFRE Embarcación semi hundida.
41/2008(T)	3, 5, 30 y 40	35°06.45' S 055°57.87' W	PROXIMIDADES CANAL PUNTA INDIO Pontón Prácticos Recalada.
*44/2008(T)	52		PUERTO DEPORTIVO COLONIA Zona de exclusión temporal.
*59/2008(T)	40, 41 y 50	34°56.67' S 056°12.40' W	PROX. CANAL DE ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO Novedades de balizamiento.
*77/2008(T)	40 y 41		PROX. CANAL ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO Hundimiento de vehículos y contenedores.
*78/2008(T)	40 y 41		PROX. CANAL ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO Caída de contenedores.
*85/2008(T)	40		CANAL ACCESO PUERTO MONTEVIDEO Zonas de embarque y desembarque de prácticos argentinos.

---

**AVISOS A LOS NAVEGANTES**


---

**AVISOS TEMPORARIOS Y PRELIMINARES**

<b>Nº AVISO AÑO</b>	<b>CARTAS AFECTADAS</b>	<b>LAT/LONG KM.</b>	<b>LUGAR Y OBJETO</b>
<b><u>RIO DE LA PLATA</u></b>			
*96/2008(T)	41	34°54.18' S 056°13.03' W	NOVEDADES DE BALIZAMIENTO Puerto Montevideo.
*43/2009(T)	5	35°04.00' S 055°30.00' W	EMBARCACION HUNDIDA Piria I.
*55/2009(T)	61		NOVEDADES DE BALIZAMIENTO Puerto de Carmelo.
*66/2009(T)	30	34°46.00' S 055°42.60' W	PROXIMIDADES ARROYO SOLIS CHICO Novedades de balizamiento.
*73/2010(T)	40 y 41	34°59.85' S 056°13.50' W	NOVEDADES DE BALIZAMIENTO Canal Acceso Puerto de Montevideo.
*78/2010(T)	61 y Plano "A"	34°01.38' S 058°19.35' W	CANAL SUR ISLA SOLA Denuncia de Bajo Fondo.
<b><u>RIO URUGUAY</u></b>			
*54/2004(T)	801	33°06.20' S 058°11.50' W	PUERTO M'BOPICUA Canal Secundario.
*59/2009(T)	805		SEÑALES EN NUEVA POSICION Paso Almirón Chico.
*58/2011(T)	806		ARROYO SAN FRANCISCO
<b><u>RIO ROSARIO</u></b>			
*33/2006(T)	50		NUEVA BATIMETRIA Río Rosario.
<b><u>PUBLICACIONES</u></b>			
*56/2009(P)			NUEVA EDICION DE PUBLICACION NAUTICA Nº 1 Libro de Símbolos Abreviaturas y Términos 3ª Edición.

**AVISOS TEMPORARIOS Y PRELIMINARES ANULADOS**

<b>Nº AVISO AÑO</b>	<b>CARTAS AFECTADAS</b>	<b>LAT/LONG KM.</b>	<b>LUGAR Y OBJETO</b>
/			

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**OCEANO ATLANTICO**

## 903.11 PUNTADE LABARRA

Se están efectuando tareas de tendido de emisario subacuático en la zona delimitada por las siguientes posiciones:

1 - Lat. 34°55.6' S	Long. 054°53.2' W
2 - Lat. 34°55.2' S	Long. 054°52.1' W
3 - Lat. 34°57.0' S	Long. 054°50.9' W
4 - Lat. 34°57.4' S	Long. 054°52.1' W

Se prohíbe la navegación y el fondeo en el área indicada.

Anula Aviso N° 810.11

*PUNTADE LABARRA*

*Tasks are laying underwater outfall in the area bounded by the following positions:*

<i>1 - Lat. 34° 55.6' S</i>	<i>Long. 054° 53.2' W</i>
<i>2 - Lat. 34°55.2' S</i>	<i>Long. 054° 52.1' W</i>
<i>3 - Lat. 34° 57.0' S</i>	<i>Long. 054° 50.9' W</i>
<i>4 - Lat. 34° 57.4' S</i>	<i>Long. 054° 52.1' W</i>

*Navigation and anchoring is prohibited in the area indicated.*

*Notice N° 810.11, canceled*

## 928.11 PROXIMIDADES DESEMBOCADURA ARROYO MALDONADO

Se encuentra varada aproximadamente 50 metros de la costa, entre Boya Petrolera y Balneario Buenos Aires, boya argentina de color rojo, con la inscripción "Chaco Sur".

Anula Aviso N° 831.11

*APPROACHES TO OUTLET ARROYO MALDONADO*

*Agrounded on the coast 50 meters of shore between Petroleum Buoy and Balneario Buenos Aires, red Buoy Argentina, with the inscription "Chaco Sur".*

*Notice N° 831.11 canceled*

## 940.11 ISLADE LOBOS

Sit. Lat. 35°01.5' S Long. 054°52.9' W

Se encuentra hundido, B/V (CI) "SNOWGOOSE", con las siguientes características:

Eslora: 6.7 metros, Manga: 2.00 metros, Puntal: 1.00 metros, Casco: color blanco, con 1 mástil que vela.

Anula Aviso N° 938.11

*ISLADE LOBOS*

*Sit. Lat. 35°01.5' S Long. 054°52.9' W*

*Sinking of vessel B/V (CI) "SNOWGOOSE", with the following characteristics:*

*Lenght: 6.7 meters, Beam: 2.00 meters, Depth: 1.00 meters, Hull: white.*

*Notice N° 938.11 canceled*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**OCEANO ATLANTICO**

- 955.11 PUERTO LA PALOMA  
Se encuentran realizando tareas de dragado, Dragas (UY) "DH2" en rada y antepuerto, y "DHD11" en canal de acceso, entre las 06:00 y las 20:00 hora local. "DHD11" obstruye totalmente la navegación.  
Buques deberán solicitar paso a dicha draga por Canal 16 VHF.

Anula Aviso N° 851.11

**PUERTO LA PALOMA**

*Working dredges (UY) "DH2" in harbor and outer harbor, and "DHD11" in access channel from 06:00 to 20:00 local time. "DHD11" totally obstructs navigation. Ships required to step by VHF Channel 16 to dredge.*

*Notice N° 851.11, canceled*

- 969.11 PROXIMIDADES PUERTO LAPALOMA  
Sit. Lat. 34°38.05' S Long. 054°07.40' W  
Falta de su fondeadero, Boya "Bajo Falkland" (Cardinal Este), de luz blanca rápida a destellos.  
Lista de Faros N° 31

Anula Aviso N° 871.11

**PROXIMIDADES PUERTO LA PALOMA**

*Sit. Lat. 34°38.05' S Long. 054°07.40' W  
Missing from station, buoy "Bajo Falkland" (East), of quick white flashing-light.  
List of Lights N° 31*

*Notice N° 871.11, canceled***RIO DE LA PLATA**

- 879.11 ENSENADA DE SANTALUCIA  
Sit. Lat. 34°47.83' S Long. 056°24.92' W  
Apagada, baliza "Piedra El Arriero", de luz roja a destellos.  
Lista de Faros N° 460 G- 0740

Anula Aviso N° 791.11

**ENSENADA DE SANTA LUCIA**

*Sit. Lat. 34°47.83' S Long. 056°24.92' W  
Unlit beacon "Piedra El Arriero", of red flashing-light.  
List of Lights N° 460 G- 0740*

*Notice N° 791.11, canceled*

- 880.11 PUNTA ESPINILLO  
Sit. Lat. 34°50.8' S Long. 056°26.5' W Aprox.  
Varada, boya de color rojo, encontrándose a 2 cables de la costa.

Anula Aviso N° 794.11

**PUNTA ESPINILLO**

*Sit. Lat. 34°50.8' S Long. 056°26.5' W Aprox.  
Agrounded, red buoy, to 2 cables from the coast.*

*Notice N° 794.11, canceled*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

## 881.11 PUERTO DE MONTEVIDEO-ESCOLLERA SARANDI

Sit. Lat. 34°54.80' S

Long. 056°13.37' W

Baliza Escollera Sarandí de luz roja a destellos, funcionando con sistema lumínico de prueba. Emitiendo sólo luz omnidireccional, no la luz sectorizada. Puede presentar problemas de sincronismo e intensidad lumínica más potente.

Lista de Faros N° 313 G 0704

Anula Aviso N° 796.11

*PUERTO DE MONTEVIDEO-ESCOLLERA SARANDI**Sit. Lat. 34°54.80' S**Long. 056°13.37' W*

*Beacon Escollera Sarandí of red flashing-light, operating with lighting system test. Emitting omnidirectional light, not sectorized lighth. May present problems of synchronization and light intensity more powerful.*

*List of Lights N° 313 G 0704**Notice N° 796.11, canceled*

## 882.11 PROXIMIDADES ZONA DE FONDEO Y SERVICIOS

HOMBRE AL AGUA

Sit. Lat. 35°02.76' S

Long. 056°04.63' W Aprox.

Día 14 de Octubre de 2011, en la posición indicada fue reportado la caída de un tripulante perteneciente al B/T (LR) "SEAFROST". Por cualquier información o avistamiento comunicarse con la autoridad marítima más próxima o al MRCC Tels.: 29168901//1701//29161389, INMARSAT "C" 477003510, Télex: 22557 ARMADA UY.

*APPROACHES TO ZONA DE FONDEO Y SERVICIOS**MAN OVERBOARD**Sit. Lat. 35°02.76' S**Long. 056°04.63' W Aprox.*

*Day October 14<sup>th</sup>, 2011, at the indicated position was reported the fall of a person belonging to B/T (LR) "SEAFROST". For any information contact or sighting maritime authority or the nearest MRCC Phones: 29168901//1701//29161389, INMARSAT "C" 477003510, Telex: 22557 ARMADA UY.*

## 884.11 PROXIMIDADES PUNTA BRAVA

Sit. Lat. 34°58.2' S

Long. 056°10.0' W Aprox.

En la posición indicada, al gárete boya Par N° 13 Km. 166 (Lateral Estribor) (ARG), a una milla al Sur de Punta Brava.

*APPROACHES TO PUNTA BRAVA**Sit. Lat. 34°58.2' S**Long. 056°10.0' W Aprox.*

*In the position indicated, adrift buoy N° 13 Km. 166 (Starboard) (ARG), about one mile south of Punta Brava.*

## 885.11 PROXIMIDADES PUERTO SAUCE

Sit. Lat. 34°26.20' S

Long. 057°25.02' W

En la posición indicada se encuentra al gárete y varada, boya Par N° 10 Km. 174.3 (Lateral Babor) (ARG).

*APPROACHES TO PUERTO SAUCE**Sit. Lat. 34°26.20' S**Long. 057°25.02' W*

*In the position indicated, adrift and agrounded, buoy N° 10 Km. 174.3 (Port) (ARG)*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

- 893.11 CANAL CAMACHO  
 Sit. Lat. 33°57.70' S Long. 058°21.42' W  
 Fuera de posición, boya N° 15 (Lateral Estribor), de luz roja a destellos, encontrándose varada 100 metros sobre la costa.  
 Lista de Faros N° 883

Anula Aviso N° 888.11

*CANAL CAMACHO*  
*Sit. Lat. 33°57.70' S Long. 058°21.42' W*  
*Off station, buoy N° 15 (Starboard), of red flashing-light, being agrounded to 100 metres on the coast.*  
*List of Lights N° 883*

*Notice N° 888.11, canceled*

- 895.11 PUNTA PEREIRA  
 Se encuentran realizando tareas de dragado draga "RUBENS" FR N° IMO 7637113 y embarcación "CROCODILE" BEL en Lat. 34° 13' 15.22 S Long. 058° 04' 33.27 W y desde esta posición hacia costa uruguaya se encuentran cañerías de dragado flotando en el espejo de agua y partes sumergidas.  
 Se recomienda navegar con precaución en la zona, teniendo como centro de información a Control Carmelo y Control Colonia.

*PUNTA PEREIRA*  
*Are conducting dredging dredge "RUBENS" IMO N° 7637113 FR and boat "CROCODILE" BEL in Lat. 34° 13' 15.22 S Long. 058° 04' 33.27 W and from this position to Uruguayan coast dredging pipes are floating in the pond and submerged parts. Navigate with caution is recommended in the area, taking as a center of information Carmelo Control and Colonia Control.*

- 896.11 PROXIMIDADES PUNTA PAVON  
 Sit. Lat. 34° 32' S Long. 057° 04' W  
 Aproximadamente en la posición indicada, se hundió embarcación de recreo (UY), desconociéndose características de la misma.

Anula Aviso N° 802.11

*APPROACHES TO PUNTA PAVON*  
*Sit. Lat. 34° 32' S Long. 057° 04' W*  
*Approaches to the position indicated, pleasure boat sank (UY), characteristics are unknown.*

*Notice N° 802.11, canceled*

- 902.11 ESTACION MONTEVIDEO ARMADA RADIO (CWM)  
 Fuera de servicio, Estación Montevideo Armada Radio (CWM), en cobertura de Área 1 (Canal VHF y Canal 70 DSC), manteniendo coberturas en Área A2 y A3 (MF - HF).

Anula Avisos N° 806.11

*STATION MONTEVIDEO ARMADA RADIO (CWM)*  
*Off-duty, Navy Radio Station Montevideo (CWM) in coverage Area 1 (Channel 70 Channel VHF and DSC), while maintaining coverage in area A2 and A3 (MF - HF).*

*Notices N° 806.11, canceled*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

- 905.11 DESEMBOCADURA ARROYO PANDO  
Varada aproximadamente 50 metros de la costa, boya de color verde.  
  
Anula Aviso N° 892.11  
  
*APPROACHES TO OUTLET ARROYO MALDONADO*  
*Agrounded on the coast 50 meters of shore, buoy green color.*  
  
*Notice N° 892.11 canceled*
- 906.11 CANALES A MARTIN GARCIA - CANAL DEL INFIERNO  
Sit. Lat. 34°11.47' S Long. 058°10.18' W  
Apagada, boya Par Km. 104.2 (Lateral Estribor), de luz roja a destellos.  
Lista de Faros N° 1369  
  
*CANALES A MARTIN GARCIA - CANAL DEL INFIERNO*  
*Sit. Lat. 34°11.47' S Long. 058°10.18' W*  
*Unlit, buoy Km. 104.2 (Starboard), of red flashing-light.*  
*List of Lights N° 1369*
- 915.11 CANALES A MARTIN GARCIA-CANAL PRINCIPAL  
Sit. Lat. 33°59.03' S Long. 058°23.13' W  
Apagada, boya Km. 137.3 (Lateral Estribor), de luz roja a destellos.  
Lista de Faros N° 1443  
  
Anula Aviso N° 815.11  
  
*CANALES A MARTIN GARCIA-CANAL PRINCIPAL*  
*Sit. Lat. 33°59.03' S Long. 058°23.13' W*  
*Unlit, buoy Km. 137.3 (Starboard), of red flashing-light.*  
*List of Lights N° 1443*  
  
*Notice N° 815.11, canceled*
- 927.11 PROXIMIDADES CANAL PUNTA INDIO  
Sit. Lat. 35°11.903' S Long. 056°23.958' W  
En la posición indicada se encuentra fondeada boya oceanográfica (Especial), de luz amarilla a destellos, 5 cada 10 segundos.  
  
Anula Aviso N° 830.11  
  
*APPROACHES TO CANAL PUNTA INDIO*  
*Sit. Lat. 35°11.903' S Long. 056°23.958' W*  
*Anchored, oceanographic buoy (Special), of yellow flashing-light, 5 each 10 seconds.*  
  
*Notice N° 830.11 canceled*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

- 933.11 BARRADE SAN PEDRO - PASO DE SAN JUAN  
Se encuentra operando draga B/UY "Beachway", entre los Km.74 al Km.78 sobre ambos veriles. Zona de refulado ubicada a una milla al Este del Km.80, obstruyendo parcialmente la navegación. Buques deberán solicitar paso con una hora de antelación a zona de operaciones. Por información de embarcaciones afectadas a dicha tarea y balizamiento eventual que se despliegue en la zona deberán comunicarse con Prefectura Naval Radio (L2G).

Anula Aviso N° 929.11

**CANALES MARTIN GARCIA - PASO DE SAN JUAN**

*Working dredge (UY) "Beachway" from Km.74 to Km.78 on the on the both sides. Navigation partially osbtructed. Outflowed zone localized 1 mile to the East Km.80. Request crossing to the dredge with one hour in advance. For information about affected vessels and new signals in the zone communicate with Prefectura Naval Radio (L2G).*

*Notice N° 929.11, canceled*

- 942.11 CANAL DE ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO  
Entre las 08:00 y las 18:00 hora local, la lancha hidrográfica "TRIESTE" se encuentra realizando levantamiento batimétrico entre el Km.0 y el Km.42.4 del Canal de Acceso Puerto de Montevideo.

**CANAL ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO**

*Between 08:00 and 18:00 local time, the Hydrographic boat "TRIESTE" is bathymetric carryng out survey between Km.0 and Km.42.4 to Canal de Acceso al Puerto de MONTEVIDEO.*

- 945.11 ANTEPUERTO DE MONTEVIDEO  
Sit. Lat. 34°53.989' S Long. 056° 13.339' W  
En la posición indicada, se encuentra fondeado boyarin amarillo de 30 cm de diámetro señalizando cadena en el fondo.

**ANTEPUERTO DE MONTEVIDEO**

Sit. Lat. 34°53.989' S Long. 056° 13.339' W

*In the position indicated, anchored biconical buoy yellow 30 cm in diameter, indicating a string in the background.*

- 951.11 CANALES A MARTIN GARCIA  
CANAL DEL INFIERNO - CANAL DEL ESTE  
Sit. Lat. 34°10.58' S Long. 058°13.15' W  
Apagada, boya Par Km.109.1 (Lateral Babor), de luz verde a destellos.  
Lista de Faros N° 1383

Anula Aviso N° 945.11

**CANALES A MARTIN GARCIA  
CANAL DEL INFIERNO - CANAL DEL ESTE**

Sit. Lat. 34°10.58' S Long. 058°13.15' W

*Unlit buoy Km.109.1 (Port), of green flashing-light.*

*List of Lights N° 1383*

*Notice N° 945.11, canceled*



---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

## 952.11 PROXIMIDADES ARROYO SOLIS GRANDE

Sit. Lat. 34°47.56' S

Long. 055°26.28' W

Varada boya de luz verde aproximadamente a 80 metros de la costa.

Anula Aviso N° 846.11

*APPROACHES TO ARROYO SOLIS GRANDE**Sit. Lat. 34°47.56' S**Long. 055°26.28' W**Agrounded green light buoy about 80 meters offshore.**Notice N° 846.11 canceled*

## 953.11 PUERTO DE PIRIAPOLIS

Sit. Lat. 34°52.48' S

Long. 055°16.89' W

Fuera de sincronismo y con potencia reducida de 5.5 millas, Baliza Morro Escollera de Cierre Interior, de luz verde a destellos.

Lista de Faros N° 101 G- 0689.2

Anula Aviso N° 847.11

*PUERTO DE PIRIAPOLIS**Sit. Lat. 34°52.48' S**Long. 055°16.89' W**Out of synchronism and with reduced power to 5.5 miles, beacon Morro Escollera de Cierre Interior, of green light-flashing.**List of Lights N° 101 G 0689.2**Notice N° 847.11 canceled*

## 954.11 PROXIMIDADES BARRANCAS DE MAURICIO (KIYU)

Sit. Lat. 34°47'07" S

Long. 056°42'17" W

En la posición indicada se ha reportado denuncia de obstrucción.

Se recomienda navegar con precaución en la zona.

Anula Aviso N° 850.11

*APPROACHES TO BARRANCAS DE MAURICIO (KIYU)**Sit. Lat. 34°47'07" S**Long. 056°42'17" W**In position on the complaint of obstruction has been reported.**It is recommended to navigate with caution in the area.**Notice N° 850.11, canceled*

## 958.11 PUERTO DE CARMELO

Sit. Lat. 34°00'31" S

Long. 058°17'28" W

En la posición indicada en atracadero de yates de Carmelo, se encuentra cañería a 3 metros de profundidad balizado por boya ciega ofreciendo peligro para la navegación.

Se recomienda navegar con precaución en la zona.

Anula Aviso N° 856.11

*PUERTO DE CARMELO**Sit. Lat. 34°00'31" S**Long. 058°17'28" W**In the position indicated pier of Carmelo yachts, one finds piping to 3 meters of depth marked with blind buoy. Offering danger for the navigation. It is recommended navigate with precaution in the zone.**Notice N° 856.11, canceled*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

- 959.11 BAHIA DE MALDONADO  
 Sit. Lat. 34°56.73' S Long. 054°57.43' W  
 Fuera de posición, boya "Bajo los Banquitos" (Cardinal Norte) de luz blanca rápida a destellos, encontrándose en Lat. 34°56.76' S Long. 054°57.42' W.  
 Lista de Faros N° 85

Anula Aviso N° 858.11

**BAHIA DE MALDONADO**

Sit. Lat. 34°56.73' S Long. 054°57.43' W  
 Off station, buoy "Bajo los Banquitos" (North), of quick white flashing-light, being in Lat. 34°56.76' S Long. 054°57.42' W.  
 List of Lights N° 85

*Notice N° 858.11, canceled*

- 960.11 BANCO INGLES  
 Sit. Lat. 35°11.75' S Long. 055°37.20' W  
 Apagada boya "Este Banco Inglés" (Cardinal Este), de luz blanca rápida a destellos.  
 Lista de Faros N° 109

Anula Aviso N° 859.11

**BANCO INGLES**

Sit. Lat. 35°11.75' S Long. 055°37.20' W  
 Unlit buoy "Este Banco Inglés" (East), of quick white flashing-light.  
 List of Lights N° 109

*Notice N° 859.11 canceled*

- 961.11 BANCO DE LOS PESCADORES  
 Sit. Lat. 34°29.33' S Long. 057°52.17' W  
 Zona de derrota de alta velocidad en la posición indicada, se ha reportado denuncia de obstrucción, con profundidad mínima de 1.47 metros. Se recomienda navegar con precaución en la zona.

Anula Aviso N° 860.11

**BANCO DE LOS PESCADORES**

Sit. Lat. 34°29.33' S Long. 057°52.17' W  
 Area high-speed track in position, has been reported complaint of obstruction, with minimum depth of 1,47 meters. Navigate with caution is recommended in the area.

*Notice N° 860.11 canceled*

- 968.11 CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE MONTEVIDEO  
 Sit. Lat. 34°59.08' S Long. 056°13.18' W  
 Corrida, aproximadamente 50 metros hacia el centro del canal, boya Par Km.8.0 (Lateral Babor), de luz verde a destellos.  
 Lista de Faros N° 268

**CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE MONTEVIDEO**

Sit. Lat. 34°59.08' S Long. 056°13.18' W  
 Out about, approaches 50 meters to the center of the channel, buoy Km.8.0 (Port), of green white flashing-light.  
 List of Lights N° 268

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**


---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO DE LA PLATA**

## 970.11 CANAL DE ACCESO ARROYO CONCHILLAS

Sit. Lat. 34°11.67' S Long. 058°04.58' W  
 Falta de su fondeadero, boyarín Par N° 3 (Lateral Estribor).  
 Lista de Faros N° 688

Anula Aviso 887.11

*CANAL DE ACCESO ARROYO CONCHILLAS*

*Sit. Lat. 34°11.67' S Long. 058°04.58' W*  
*Missing from station, biconocal buoy N° 3 (Starboard).*  
*List of Lights N° 688*

*Notice N° 887.11, canceled*

## 971.11 PUNTA LOBOS - EJERCICIOS DE TIRO

Sit. Lat. 34°54.20' S Long. 056°15.70' W  
 Días 28, 29 y 30 de Noviembre de 2011, y 01, 02, 03 y 04 de Diciembre de 2011, entre las 06:30 y las 21:00 hora local, se realizarán ejercicios de tiro. Se prohíbe la navegación dos millas dentro del área indicada en Carta Náutica N° 40.

*PUNTA LOBOS - SHOOTING EXERCISES*

*Sit. Lat. 34°54.20' S Long. 056°15.70' W*  
*Surface shooting exercises on November 28<sup>th</sup>, 29<sup>th</sup> and 30<sup>th</sup> 2011, and December 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> 2011, from 06:30 to 21:00 local time. Navigation not allowed 2 miles into the indicated area in Chart N° 40.*

## 972.11 PROX. PUERTO SAUCE

Sit. Lat. 34°26.2' S Long. 057°26.9' W  
 Varado, B/M (UY) "PLATENSE", con las siguientes características:  
 Eslora: 96.10 metros, Manga: 18.80 metros, Puntal: 5 metros.

## PROX. PUERTO SAUCE

Sit. Lat. 34°26.2' S Long. 057°26.9' W  
*Agrounded, B/M (UY) "PLATENSE", with the following characteristics:*  
*Length: 96.10 meters, Beam: 18.80 meters, Depth: 5.00 meters.*

## 976.11 CANAL ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO

Sit. Lat. 35°03.40' S Long. 055°51.28' W  
 Funcionando con sistema RACON (N), boya Km.42.4 "Canal de Acceso"(Aguas Seguras), de luz blanca a destellos.  
 Lista de Faros N° 181

*CANAL DE ACCESO PUERTO DE MONTEVIDEO*

*Sit. Lat. 35°03.40' S Long. 055°51.28' W*  
*Powered by RACON system (N), buoy Km.42.4 (Safe Waterways), of white light-flashing.*  
*List of Lights N° 181*

---

**RADIOAVISOS NAUTICOS**

---

Vigentes al 28 de Noviembre de 2011.-

**RIO URUGUAY**

## 914.11 PROXIMIDADES DE NUEVA PALMIRA

Sit. Lat. 33°53.07' S

Long. 058°25.47' W

Falta de su fondeadero, boya Ciega (Cardinal Norte).

Lista de Faros N° 1544

Anula Aviso N° 813.11

*PROXIMIDADES TO DE NUEVA PALMIRA**Sit. Lat. 33°53.07' S**Long. 058°25.47' W**Missing from station, buoy (North), blinded.**List of Lights N° 1544**Notice N° 813.11 canceled*

## 948.11 PASO ALMIRON GRANDE

Se encuentra operando draga D7 (UY), del Km. 197 al Km.200, entre las 07:00 y las 23:00 hora local.

No obstruye la navegación. Buques deberán solicitar paso a dicha draga con 30 minutos de antelación por Canal 16 VHF.

Anula Aviso N° 925.11

*PASO ALMIRON GRANDE**Working dredge D7 (UY) between Km. 197 and Km. 200, from 06:00 to 20:00 local time.**Not obstruct navigation. Request crossing to the dredge with one hour in advance.**Notice N° 925.11 canceled*

---

**INFORMACION NAUTICA**


---

**NOVEDADES DEL RIO URUGUAY**

1) Se transcribe del Folleto N° 11 de AVISOS A LOS NAVEGANTES del Servicio de Hidrografía Naval Argentino, con fecha 1° de Noviembre de 2011, el siguiente RADIO AVISO NAUTICO:

**RIO URUGUAY**

0688

NOVEDADES DE BALIZAMIENTO

APAGADAS: BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 167,700

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 167,300

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 141,700

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 139,4

BOYA LATERAL BABOR KM 128,400

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 74,3

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 212,45

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 29,2

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 34,8

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 36,5

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 43,4

BOYA LATERAL BABOR KM 170

BOYA LATERAL BABOR KM 25,4

BOYA LATERAL BABOR KM 104,2

BOYA LATERAL BABOR KM 108,9

BOYA LATERAL BABOR KM 41,3

BOYA LATERAL BABOR KM 12,6

BOYAS FONDEADAS PROVISORIAMENTE:	BOYAN 1	32°32,07' S	058°10,85' W
	BOYAN 2	32°32,62' S	058°10,95' W
	BOYAN 3	32°32,60' S	058°10,88' W
	PASO GARIBALDI	32°31,43' S	058°10,92' W
	PASO GARIBALDI	32°32,38' S	058°10,65' W

RETIRADA: BOYAN 3 LATERAL BABOR KM 187.

BOYAN 4 LATERAL BABOR KM 186.

BOYAN 5 LATERAL BABOR KM 186.

BOYAS FUERA DE POSICION: BOYAS BABOR KM 25,6, KM 28,8, KM 41,3, KM 104,2, KM 1054.

BOYAS ESTRIBOR KM 235,8, KM 1054.

BOYA NEGRA-ROJA-NEGRA KM 220,2.

BOYAS CON RITMO ALTERADO: BOYAS BABOR KM, KM 60,8, KM 170,5

BOYA ESTRIBOR KM 64,6.

BOYAS SIN LINTERNA: BOYA BABOR KM 108,9.

BOYA ESTRIBOR KM 111,9.

LUZ NO CONFIABLE: BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 21,4.

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 78,8.

BOYA LATERAL BABOR KM 49,8.

BOYA LATERAL BABOR KM 60,8.

BOYA CANAL PREFERIDO ESTRIBOR KM 94,3

GARREADAS: BOYA LATERAL BABOR KM 17 (EN POSICION 33-45.17 S 058-26.35 W)

BOYA LATERAL BABOR KM 119,4 (GARREADA SOBRE COSTA URUGUAYA)

BOYA LATERAL BABOR KM 147,1 (SOBRE LA COSTA EN MARGEN IZQUIERDA)

FALTA: BOYA PELIGRO AISLADO CIEGA KM 3,5. (BALIZADO PROVISORIAMENTE POR TANQUE DE 200 LITROS)

PUENTE INTERNACIONAL GENERAL ARTIGAS.

APAGADAS: BALIZA LUMINOSA BABOR KM 2124.

BALIZA LUMINOSA ESTRIBOR KM 2124.

CANAL ACCESO EXTERIOR PUERTO CONCEPCION DEL URUGUAY

POSICIONADAS POSTERIOR DRAGADO

BOYA LATERAL BABOR KM 0,800. LAT 32-28.40 S LONG 058-12.58 W

PASO ARROYO NEGRO SUPERIOR

BOYA CANAL PREFERIDO ESTRIBOR KM 187,100. LAT 32-27.97 S LONG 058-12.30 W

BOYA LATERAL ESTRIBOR KM 186,300. LAT 32-28.46 S LONG 058-12.00 W

PASO ALTOS Y BAJOS KM 178,4. LAT 32-32.55 S LONG 058-10.96 W

PASO GARIBALDI KM 179,9. LAT 32-31.90 S LONG 058-10.86 W

---

**INFORMACION NAUTICA**


---

**NOVEDADES DEL RIO URUGUAY**

0614

## NUEVAS DETERMINANTES

PASOALTOS Y BAJOS SUPERIOR 5,80 MTS. EN 80 MTS. DE ANCHO CANAL AL CERO LOCAL, KM CRITICO 179,0.

PASOALTOS Y BAJOS INFERIOR 5,40 MTS EN 80 MTS DE ANCHO CANAL

AL CERO LOCAL, KM CRITICO 177,00.

INFORMACION SUMINISTRADA POR NN.Y.N DEPARTAMENTO RIO URUGUAY.

Por novedades emitidas de Ayudas a la Navegación mantenidas por la República Oriental del Uruguay (R.O.U.), ver Sección III Radio Avisos Náuticos **RIO URUGUAY**

## 2) NOVEDADES DE BALIZAMIENTO Y BOYADO

Estado del balizamiento al 22 de Noviembre de 2011, de acuerdo a relevamiento realizado por personal de este Servicio (entre el Km.0 y Km.214) en conjunto con representantes de la Dirección Nacional de Hidrografía y Prefectura Nacional Naval de Uruguay, la Dirección Nacional de Vías Navegables y Prefectura Naval Argentina para CARU.

Rítmico alterado: Boyas rojas Km: 21,4-71,5-83,2-153,8-155,8-165,6-184,8

Boyas verdes Km: 49,8-60,8-117,8-178,4

Faltan: Boya negra amarilla negra Km: 3,5

Boya negra roja negra Km: 4,4

Apagadas: Boyas verdes Km: 68,3-128,4

Boyas rojas Km: N° 3 107,8-N° 5 112,0

Boya amarilla Km: 211,8

Balizas rojas Km: 212,35 (Debajo del puente Gral. Artigas pila N° 12, vista navegando aguas arriba)  
(Sobre el puente Gral. Artigas, vista navegando aguas arriba)212,4 (Debajo del puente Gral. Artigas pila N° 12, vista navegando aguas abajo)  
(Sobre el puente Gral. Artigas, vista navegando aguas abajo)

Balizas verdes Km: 105,15 (Sobre el puente Gral. San Martín pila N° 10, vista navegando aguas arriba)

212,35 (Debajo del puente Gral. Artigas pila N° 11, vista navegando aguas arriba)

212,4 (Debajo del puente Gral. Artigas pila N° 11, vista navegando aguas abajo)

Baliza blanca Km: 212,35 (Debajo del puente Gral. Artigas pila N° 11 y 12, vista navegando aguas arriba)

Fuera de Posición: Boyas verdes Km: 28,8-104,2-105,4-323,8-328,0-329,0-329,5

Boyas rojas Km: 104,2-105,4-323,2-324,6-326,1-326,7-327,4-328,5-329,5-331,0

Por información proporcionada por la Comisión Administradora del Río Uruguay, consulte la página web: [www.caru.org.uy](http://www.caru.org.uy)

## 3) PROFUNDIDADES AL CERO-REGIMEN AFECTADO POR MAREA EN RUTAS PRINCIPALES

Se transcribe del BOLETIN FLUVIAL N° 46/2011 publicado por la Subsecretaría de Puertos y Vías Navegables de la República Argentina con fecha 16 de Noviembre de 2011, la siguiente información:

RÍOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES AL CERO SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO	
RÍO URUGUAY	Km.	Nombre	Km.	Ancho del Canal (m)	Metros
Punta Gorda-Puente Gral. San Martín	0 - 105	Paso Barrizal	88,6	80 m	5,40 m
Puente Gral. San Martín-San Javier	105 - 165	Tres Cruces	119,7	80 m	5,40 m
San Javier-Acceso a Concepción del Uruguay	165 - 187	Altos y Bajos Inferior	177,0	80 m	5,40 m
Acc. a Concepción del Uruguay-Colón	187 - 220	Almirón Chico	195,7	60 m	0,80 m
Colón-Concordia	220 - 336	Sombbrero	278,3	60 m	1,10 m

IV

**INFORMACION NAUTICA**

**NOVEDADES DE LOS CANALES A MARTIN GARCIA**

Transcripción a título informativo del Boletín Fluvial de RIOVIA S.A.; de fecha 22/XI/11 referente a los Canales a Martín García.-

**PROFUNDIDADES AL CERO Y DETERMINANTE**

RIOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES AL CERO SEGUN ULTIMO RELEVAMIENTO	
Nombre	Km.	Nombre	Km.	Ancho del Canal (m)	Metros
Canales a Martín García	39.0 - 54.8	Barra del Farallón	50,9	110 m	10 m
	54.8 - 67.3	Paso del Farallón	62,4 - 64,8	100 m	9.75 m
	67.3 - 76.4	Barra de San Pedro	70,4	90 m	10 m
	76.4 - 82.0	Paso de San Juan	80,9	90 m	10 m
	82.0 - 92.9	Pozos de San Juan	84,1	90 m	10 m
	92.9 - 103.4	Canal Nuevo	93 - 95	90 m	9.75 m
	103.4 - 110.5	Canal del Infierno	103,8	90 m	10.20 m
	110.5 - 120.5	Canal del Este	111,7	90 m	10.20 m
Canal Principal	120.5 - 145.5	Canal Principal	120,5	200 m	11.0 m

**Advertencias:**

**Zonas de Cruce**

Entre Km. 88,1 y Km. 91,1 con un ancho de Canal de 178 metros.

Entre Km.107,6 y Km.110,5

Entre Km.118,2 y Km.145,5

Otras zonas de cruce de acuerdo a lo que dispone el REMAGA teniendo en cuenta esloras y calados.

**Zonas de fondeo habilitadas**

Entre Km.124,3 y Km.130,2

Entre Km.137,3 y Km.141,4

Otras zonas de fondeo de acuerdo a lo que dispone el REMAGA teniendo en cuenta esloras y calados.

Presencia de fondo duro en solera entre Km. 62,4 - 64,8 y Km. 93 - 95 dragado a 10,35 m al cero (34') por razones de seguridad.

Presencia de fondo duro en talud sobre veril verde entre Km. 69,7 - 70,2.

**NOVEDADES DE DRAGADO**

ZONA - RIO	LUGAR	Km.	DRAGA	NOVEDADES QUE SE COMUNICAN
Canal Martín García	-	-	Beachway	Standby.

Solicitar paso con una (1) hora de anticipación.

**CAMBIOS EN EL BALIZAMIENTO**

ZONA - RIO	Km.	SEÑALIZACION	NOVEDADES DE BALIZAMIENTO
RIO DE LA PLATA Canal Martín García			

Por información proporcionada por el Concesionario, consulte la página web: [www.riovia.com](http://www.riovia.com)

## CARTAS NAUTICAS ELECTRONICAS (ENC)

Navegantes y usuarios en general:

El 11 de Agosto 2010 fue firmado un acuerdo entre la Oficina Hidrográfica del Reino Unido (UKHO) y el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), para la incorporación del SOHMA en el Centro Internacional de Cartas Náuticas Electrónicas (IC-ENC).

Las CNE serán validadas y distribuidas por el IC-ENC a través de sus respectivos distribuidores locales autorizados. Las CNE cumplirán las Normas S-57 y serán distribuidas criptografiadas según las Normas S-63 de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI). Como consecuencia, el SOHMA no proveerá directamente las CNE, navegantes y usuarios en general deberán dirigirse a los centros de reventa autorizados por el IC-ENC.

A partir del año 2008 el SOHMA comenzó con la distribución de Cartas Náuticas Electrónicas encontrándose vigentes a la fecha las siguientes celdas.

### *ELECTRONIC NAUTICAL CHARTS (ENC)*

*Seafarers and general users:*

*On 11th August an agreement was signed between the United Kingdom Hydrographic Office (UKHO) and The Oceanographic, Hydrographic and Meteorological Service of the Navy (SOHMA), in order to include SOHMA in the International Centre of Electronic Nautical Chart (IC-ENC).*

*The ENCs will be distributed and validated by the IC-ENC through their authorized dealers. The ENCs will accomplish the S-57 Standards and they will be cryptofied according the S-63 Standards of the International Hydrographic Organization (IHO). Consequently, SOHMA will not provide ENC. Seafarers and users should address to IC-ENC authorized dealers.*

*Beginning in 2008, began with the distribution SOHMA Electronic Chart in force at the date the next cells.*

### **VERSIONES VIGENTES DE CARTAS NAUTICAS ELECTRONICAS (ENC) PUBLICADAS POR SOHMA**

<b>Nº DE CELDA</b>	<b>ZONA ABARCADA POR CELDA ELECTRONICA</b>
UY300003.003	Desde Arroyo Chuy hasta Montevideo
UY40003A.000	La Coronilla
UY40003B.000	Cabo Castillos y Cabo Polonio
UY400020.006	Aproximación a Bahía de Maldonado desde Punta José Ignacio hasta Piriápolis
UY400030.000	Desde Punta Rasa hasta Isla de Flores y Banco Inglés
UY500031.005	Bahía de Maldonado e Isla de Lobos
UY60031A.000	Puerto de Punta del Este
UY50031B.000	Punta Ballena
UY500032.002	Puerto de Piriápolis desde Punta Rasa hasta Punta de los Burros
UY60032A.000	Puerto de Piriápolis
UY400040.009	Aproximación al Puerto de Montevideo desde Isla de Flores hasta Banco de Santa Lucía
UY50040A.000	Isla de Flores
UY50040B.001	Puerto del Buceo
UY500041.006	Puerto de Montevideo
UY500052.004	Puerto de Colonia del Sacramento desde Punta del Riachuelo hasta Islas de Hornos
UY50052A.000	Arroyo Riachuelo
UY50052B.001	Puerto Comercial
UY50052C.002	Puerto Deportivo

### **CELDAS ACTUALIZADAS DURANTE EL MES DE NOVIEMBRE DE 2011**

<b>Nº DE CELDA</b>	<b>ZONA ABARCADA POR CELDA ELECTRONICA</b>



---

**CORRECCIONES A CARTAS Y PUBLICACIONES**

---

## VIII

---

### HIDROVIA PARANA - PARAGUAY

---

ARGENTINA - BOLIVIA - BRASIL - PARAGUAY - URUGUAY

**TRAMO COMPRENDIDO DESDE Km.0 HASTA Km.9,300 DEL RIO URUGUAY**

En esta sección el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA), ofrece información de las condiciones y facilidades de navegación, novedades de balizamiento, rutas, puertos, servicios e instrumentos jurídicos nacionales e internacionales, etc., de la Hidrovía Paraná - Paraguay, en el sector comprendido desde el Km.0 (paralelo de Punta Gorda) hasta el Km. 9,300 del Río Uruguay.

**SIN NOVEDAD**

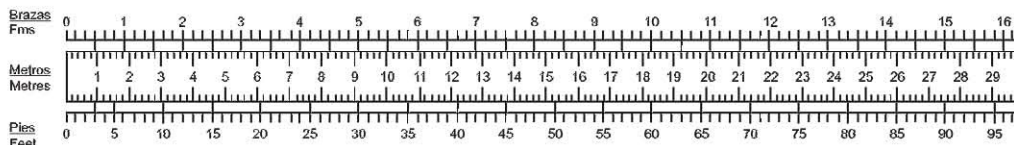
A los efectos de mantener actualizada esta Sección, se solicita a los Navegantes, Prácticos, Instituciones Públicas o Privadas, Compañías Navieras, Empresas de Obras Portuarias, etc., comuniquen cualquier alteración o irregularidad que pueda afectar la seguridad de la navegación al:

Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada  
Capurro 980 - Montevideo - URUGUAY  
Casilla de Correo 1381- C.P. 11700  
E-MAIL: sohma@armada.mil.uy - FAX: (+598) 2309 9220  
Teles: (+598) 2309 3775 / 2309 3861

ó a la Autoridad Marítima más próxima.

---

### REFERENCIA PARA CONVERSION PIES - METROS - BRAZAS



## VENTA DE CARTAS Y PUBLICACIONES NAUTICAS

Todas las Cartas y Publicaciones Náuticas producidas por el Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada se encuentran disponibles en la Oficina de Ventas: Capurro 980 esquina Av. Agraciada.

Horarios de atención: Días hábiles lunes a viernes de 08:00 a 13:00 horas excepto feriados.

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

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

## AGENTES DE VENTAS DE CARTAS Y PUBLICACIONES NAUTICAS AUTORIZADOS

### **Captain Stephan Nedelchev** **MARINE TECHNICAL SERVICES**

#### **MONTEVIDEO:**

Tel.: (+598) 2916 3386 Fax: (+598) 2915 6802

Teléfono fuera de horario: (+598) 99228546

J. C. GOMEZ 1445, ESC. 601

11000 MONTEVIDEO, URUGUAY

E-Mail: csnmts@adinet.com.uy

[www.admiraltycharts.com.uy](http://www.admiraltycharts.com.uy)

#### **LA PALOMA:**

27001 PUERTO DE LAPALOMA- ROCHA

Tel: 4479 6424

Cel.: (+598) 99879000

### **Uruguayan Marine Safety**

#### **MONTEVIDEO:**

#### **OFICINAS CENTRALES**

ARTURO LEZAMA 2228

11800

Tel: (+598) 2924 6025 Fax: (+598) 2924 4938

E-Mail: umsafety@adinet.com.uy

[www.umsafety.com](http://www.umsafety.com)

#### **NUEVA PALMIRA:**

JOSE E. RODO S/N CASIARTIGAS

Cel.: (+598) 99181826

#### **LA PALOMA:**

EMPALME RUTAS 10 Y 15

Cel.: (+598) 99668527

## **AGENCIAS EN EL EXTRANJERO**

### **Argentina**

#### **Captain Stephan Nedelchev**

Viamonte 726 1°B

1053 Buenos Aires

Tel.: (+)5411-4326-2715

Fax: (+)5411-4322-0451

(+) 5411-4292-5468

Móvil: (15) 4424-2306

E-mail: baires@admiraltycharts.com.uy

C.P. c1053 ABP

---

### **“NAVEGUEMOS SEGUROS”**

ADQUIERA SUS CARTAS Y PUBLICACIONES NAUTICAS 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**



PEGAR AQUI

Fecha:.....Observador:.....

Buque:.....Empresa:.....

Dirección/Tel./Fax:.....

Asunto:.....

Fecha de la observación:.....Hora de la observación (GMT).....

Posición: Lat. ....Long. ....

Sistema Posicionamiento:.....

Datum (WGS 84/Otro indicar): .....

Estimación de Error (PDOP): .....Estación de Referencia (DGPS):.....

Cartas afectadas:.....Edición: .....Reimpresión: .....Última corrección: .....

Cartas afectadas:.....Edición: .....Reimpresión: .....Última corrección: .....

Doblar

Doblar

Publicaciones afectadas:.....Nº de Página:.....Nº de Señal: .....

Publicaciones afectadas:.....Nº de Página:.....Nº de Señal: .....

Si informa profundidades, por favor agregue el ecograma e indique el calado del sensor:.....

¿Las profundidades están corregidas por mareas?  SI  NO ¿Y por calado del Sensor?  SI  NO

.....  
Firma del Observador

PEGAR AQUI



## **URGENTE**

**CONTIENE INFORMACION REFERENTE A SEGURIDAD PARA LA NAVEGACION**

Señor

JEFE DEL SERVICIO DE OCEANOGRAFIA, HIDROGRAFIA Y  
METEOROLOGIA DE LA ARMADA

Capurro 980

Casilla de Correo N° 1381 - C. P: 11700 - MONTEVIDEO

REPUBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

### **INSTRUCCIONES DE USO:**

- 1.- Esta hoja esta destinada para facilitar información al Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada sobre irregularidades constatadas que puedan afectar la navegación, datos útiles para estudios Oceanográficos, etc.
- 2.- La información debe ser lo más completa posible mencionando los elementos esenciales que caracterizan perfectamente las irregularidades, visibilidad normal de Faros, enfilaciones, señales marítimas, peligros, etc.
- 3.- En el caso de Faros, Balizas apagadas resulta de prioridad detallar fecha y hora de la anomalía detectada, Cuando se registren sondajes relacionados con peligros o bajos fondos debe verificarse la profundidad con todos los medios disponibles, enviando de ser posible el ecograma, los datos técnicos del equipo, el calado del censor, las condiciones hidrometeorológicas y si el sondaje fue corregido por marea o altura hidrométrica. La posición geográfica deberá ser complementada con información sobre el sistema de posicionamiento usado. Si se utiliza GPS deberá indicarse el Datum seleccionado y de ser posible una estimación de error (PDOP). Si se usa DGPS deberá informarse la estación de Referencia sintonizada. Si la información corresponde a ríos, la posición debe ser referida al Kilometraje, distancia al Eje del Canal y margen correspondiente (Izquierda o Derecha definidos mirando aguas abajo). Se deberá indicar la publicación o carta utilizada indicando edición, página y el Servicio Hidrográfico que la publico.
- 4.- Las informaciones que no pueden ser confirmadas por carecer de más detalles o por imperfección en las observaciones efectuadas y métodos empleados, no deben de ser enviadas.
- 5.- La información contenida en esta hoja deberá ser remitida al Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada.

Fax: (+598) 2309 9220, por Correo a Capurro 980 C.C. 1381 C.P. 11700 Montevideo o por correo electrónico a la dirección: [sohma@armada.mil.uy](mailto:sohma@armada.mil.uy)