



Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana
— Centro de Investigaciones Oceanográficas —
e Hidrográficas del Caribe

Notice to **Mariners**

Avisos a los Navegantes



Mensual

No. **124**
Mayo
2023



Créditos

Notice to Mariners / Avisos a los Navegantes

No. 124/Mayo 2023

Una publicación digital del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH)

<https://cioh.dimar.mil.co>

Teléfono: +60 (5) 6517091

Cartagena, Colombia y la

Dirección General Marítima (Dimar)

<https://www.dimar.mil.co>

Teléfono: +60 (1) 220 0490 Bogotá, Colombia

Suboficial Jefe Jairo Hoyos Ochoa

Responsable Área de Náutica (SHN)

Mario Tapia Avilés

Responsable Avisos a los Navegantes (SHN)

Carlos Alberto Giraldo Lipeda

Ingeniero de Sistemas Área Náutica (SHN)

Ministerio de Defensa

Dirección General Marítima

Subdirección de Desarrollo Marítimo

COORDINACIÓN EDITORIAL

Área de Comunicaciones Estratégicas
(Acoes-Dimar)

Vicealmirante Jhon Fabio Giraldo Gallo

Director General Marítimo (Dimar)

Capitán de Navío Pedro Prada Rueda

Coordinador General Dimar

Capitán de Navío Edwin Antonio Parada Cabrera

Subdirector de Desarrollo Marítimo

Capitán de Navío a José Andrés Díaz Ruíz

Director Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH)

EDITORIAL DIMAR

Fotografía

Archivo Fotográfico Dimar

Edición en línea: ISSN 2339-4773

CONTENIDOS

Teniente de Navío Diana Sánchez Reyes

Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional (SHN)

Notice to Mariners / Avisos a los Navegantes por CIOH-Dimar se encuentra bajo una licencia Creative Commons Atribución-NoComercial- Compartirigual 4.0 Unported.

Avisos a los Navegantes / Notice to Mariners

Avisos a los Navegantes / Notice to Mariners es una publicación institucional del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH) y la Dirección General Marítima (DIMAR). Es de carácter técnico, investigativo e informativo; emitido mensualmente y dirigido al sector marítimo, y a la comunidad científica y académica, en idioma español y en formato electrónico. La información y conceptos expresados en esta publicación deben ser utilizados por los interesados bajo su responsabilidad y criterio. Sin embargo, se entiende que cualquier divergencia con lo publicado es de interés del CIOH y de DIMAR, por lo que se agradece el envío de sus correspondientes sugerencias. Este producto intelectual cuenta con el ISSN 2339-4773 edición en línea; está protegido por el Copyright y cuenta con una política de acceso abierto para su consulta. Sus condiciones de reconocimiento, uso y distribución están definidas por el licenciamiento Creative Commons (CC), que expresa de antemano los derechos definidos por el CIOH y DIMAR.



CONTENIDO

ÍNDICE

PAG.

1. Información General.....	4
2. Avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023.....	5
3. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023.....	6
4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023.....	6
5. Contactos.....	8

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla I. Avisos a los navegantes permanentes del mes de mayo de 2023.....	5
Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023.....	6
Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023.....	6



1. Información general

Los Avisos a los Navegantes son notificaciones al navegante que le permite mantener su plan de navegación actualizado, con información de novedades y cambios presentados recientemente en las ayudas a la navegación, salvaguardando la seguridad de la vida humana en el mar, actualizándose las cartas y otros productos náuticos en el territorio nacional.

La Dirección General Marítima (Dimar), a través del Servicio Hidrográfico Nacional, que opera desde el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH); es la entidad encargada de elaborar y publicar la Cartografía Náutica Nacional, y la autorizada para emitir los respectivos Avisos a los Navegantes, cumpliendo con el marco del derecho internacional en materia de tratados (OMI) SOLAS Capítulo V (Reglas 9 y 4) y conforme a lo estipulado en la normativa Nacional que señala el Decreto Ley 2324 de 1984, en concordancia con lo dispuesto en el Decreto 5057 de 2009, manteniendo los estándares internacionales de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI), en los que se presenta una clara tipología, según sean sus características a saber:

Avisos Permanentes (P)

Informan un cambio permanente en las cartas o publicaciones afectadas, causadas por las estructuras y características, remoción definitiva, adición de nuevas ayudas y cambios en el fondo marino o línea de costa.

Avisos Temporales (T)

Informan novedades o alteraciones de naturaleza transitoria que se presentan físicamente en las ayudas a la navegación.

Avisos Generales (G)

Comunican toda la información o instrucción que por su naturaleza no altera un documento y advierten anticipadamente acontecimientos de cualquier tipo que van a producirse en la comunidad marítima, estos generalmente no implican correcciones a las cartas y publicaciones náuticas. Por esta razón no son descritos en esta publicación, también se utilizan para suministrar información de manera local o jurisdiccional de un puerto o área específica.

Recomendación

Llevar una relación con todos los números de las cartas en un libro registro de correcciones, junto a este número dejar una zona de varias líneas en las que se introduce (a lápiz) el número de aviso a los navegantes. Una vez corregido el aviso, se tacha (también a lápiz). El motivo de escribir a lápiz es para que, al recibir una nueva edición de esa carta, se puedan borrar las correcciones que fueron tenidas en cuenta en la nueva edición. El almirantazgo publica el libro-carpeta NP 133a, este libro tiene una zona donde anotar la recepción de cartas de nueva creación y cartas de nueva edición.

1.1 Abreviaturas

- MCC.** = Mar Caribe colombiano
- OPC.** = Océano Pacífico colombiano
- SEMAC.** = Señalización Marítima del Caribe
- SEMAP.** = Señalización Marítima del Pacífico
- SEMAB.** = Señalización Marítima de Barranquilla



En esta publicación solo serán descritos los avisos a los navegantes de carácter permanentes (P), que permiten la modificación de la cartografía náutica Nacional y los avisos temporales (T) que aun se encuentren vigentes.

2. Avisos a los navegantes permanentes publicados en el mes de mayo de 2023

Tabla I. Avisos a los Navegantes permanentes del mes de **mayo** de 2023

Aviso No.	Ítem No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Periodo (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Color/Forma	Marca de tope	Estado	Cartas Afectadas
119	1	P	OPC. Bahía de Buenaventura, Sector TC Buen	Boya 56	Insertar	3°53.8339' N, 77°3.2845' W	Fl R 3.00s	3m 3.5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 116 del año 2023	155
121	1	P	MCC. Bahía de Turbo	Boya 3	Insertar	8°3.9407' N, 76°44.0340' W	Fl G 3.00s	3m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 003 del año 2023	625
122	1	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya G1 TMS	Mover	10°22.3033' N, 75°30.6133' W	Fl G 3.00s	2.7m 3mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 326 del año 2022	261, 262
	2	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya Especial Transmarsyp	Mover	10°22.1584' N, 75°30.5550' W	Fl (5) Y 20.00s	2.7m 3mn	Amarillo Boya pilar	X Amarillo	Cancela novedad No. 3 del aviso 326 del año 2022	261, 262
	3	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya R2 TMS	Mover	10°22.2533' N, 75°30.6350' W	Fl R 3.00s	2.7m 3mn	Rojo Boya cilíndrica	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	-----	261, 262
125	1	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya de peligro aislado TATA	Insertar	10°21.9941' N, 75°31.2585' W	Fl (2) W 5.00s	4m 5mn	Negro con bandas horizontales rojas Boya pilar	Dos esferas negras superpuestas	Cancela novedad No. 1 del aviso 117 del año 2023	261, 262
129	1	P	MCC. Ensenada Trebal	Boya de aguas seguras	Insertar	10°55.5003' N, 75°4.0045' W	Iso W 4.00s	4m 5mn	Rojo con franjas Blancas verticales Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 028 del año 2023	822
130	1	P	MCC. Cartagena, Bahía de las Animas	Boya 56	Suprimir	10°25.2200' N, 75°33.0000' W	-----	3m 5mn	Rojo Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 260 del año 2022	262
131	1	P	OPC. Bahía Guapi	Carta Náutica	Nueva carta	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
132	1	P	MCC. Isla de San Andrés	Boya de peligro aislado Memory	Suprimir	12°32.0205' N, 81°41.8703' W	-----	3m 4mn	Negro con bandas horizontales rojas Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 063 del año 2023	201, 880
133	1	P	MCC. Puerto Nuevo	Boya de aguas seguras	Insertar	11°6.2977' N, 74°19.4158' W	Iso W 4.00s	4.1m 6mn	Rojo con blanco Boya pilar	Una esfera roja	Cancela novedad No. 1 del aviso 124 del año 2023	246
134	1	P	MCC. Río Magdalena	Boya 20	Insertar	11°0.8990' N, 74°46.643' W	Fl R 3.00s	4m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 109 del año 2023	253
	2	P	MCC. Río Magdalena	Boya 22	Insertar	11°0.6900' N, 74°46.3420' W	Q R 1.00s	4m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 109 del año 2023	253



Tabla I. Avisos a los Navegantes permanentes del mes de mayo de 2023

Aviso No.	Ítem No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Periodo (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Color/ Forma	Marca de tope	Estado	Cartas Afectadas
138	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, SP. El Cayao S.A.	Boya 4	Insertar	10°17.8600' N, 75°33.1700' W	FI R 3.00s	5m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 112 del año 2023	261, 262
	2	P	MCC. Bahía de Cartagena, SP. El Cayao S.A.	Boya 7	Insertar	10°16.8500' N, 75°33.7600' W	Q W 1.00s	5m 5mn	Negro sobre Amarillo Boya pilar	Dos conos negros superpuestos con los vértices hacia arriba	Cancela novedad No. 4 del aviso 112 del año 2023	261, 262
	3	P	MCC. Bahía de Cartagena, SP. El Cayao S.A.	Boya 2	Suprimir	10°16.8500' N, 75°33.7600' W	-----	5m 5mn	Rojo - Verde - Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	-----	261, 262
	4	P	MCC. Bahía de Cartagena, SP. El Cayao S.A.	Boya 1	Suprimir	10°17.8900' N, 75°33.0000' W	-----	5m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	-----	261, 262
141	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, SP. Puerto Bahía	Boya 6	Insertar	10°17.4600' N, 75°32.3600' W	FI R 3.00s	4.5m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 101 del año 2023	261, 262
142	1	P	OPC. Bahía Buenaventura	Boya Lleras	Insertar	3°52.2850' N, 77°3.7815' W	FI R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 137 del año 2023	155
	2	P	OPC. Bahía Buenaventura	Boya 44	Insertar	3°52.2850' N, 77°3.7815' W	FI R 3.00s	5m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 2 del aviso 106 del año 2023	155
143	1	P	OPC. Tumaco	Boya de aguas seguras	Insertar luz	1°51.7583' N, 78°46.1621' W	Iso W 4.00s	4m 5mn	Franjas verticales rojas y blancas Boya pilar	Una esfera roja	Cancela novedad No. 1 del aviso 127 del año 2023	770
	2	P	OPC. Tumaco	Boya 1	Insertar luz	1°51.3400' N, 78°45.060' W	FI G 3.00s	3m 5mn	Verde Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 100 del año 2023	770
	3	P	OPC. Tumaco	Boya 16	Insertar luz	1°49.4933' N, 78°43.3000' W	FI R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 2 del aviso 100 del año 2023	770
148	1	P	MCC. Bahía Colombia	Boya León 2	Insertar	7°57.2830' N, 76°46.2385' W	FI R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 083 del año 2023	625
149	1	P	MCC. Santiago de Tolú	Naufragio "Sincelejo"	Insertar	9°32.3000' N, 75°34.8667' W	-----	-----	-----	-----	-----	618, 848, 410, 265

3. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados en el mes de mayo de 2023

Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de mayo de 2023

Aviso No.	Ítem	Descripción
119	1	Características de la luz: Fl. 0.5 s, Oc. 0.5 s.
121	1	Características de la luz: Fl. 0.5 s, Oc. 0.5 s.



Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de **mayo** de 2023

Aviso No.	Ítem	Descripción
125	1	Características de la luz: Fl. 0.2 s, Oc. 1.2 s, Fl. 0.2 s, Oc. 3.4 s.
129	1	Características de la luz Fl. 2.0s, OC. 2.0s.
131	1	La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo la siguiente nueva carta náutica: Número: 134 Nombre: Bahía Guapi Edición: 1ra Ed. mayo., 2023 Escala: 1:25.000 Actualizada hasta: Aviso a los navegantes (A/N) 110/23
133	1	Características de la luz: Fl. 2.0 s, Oc. 2.0 s
134	1	Características de las luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
	2	Características de las luces: Fl. 0.4s, Oc. 0.6s
138	1	Características de la luz: Fl. 0.5s , Oc. 2.5s
	2	Características de la luz.: Fl. 0.4s , Oc. 0.6s
141	1	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
142	1	Características de la luz: Fl. 0.5 s, Oc. 2.5 s
	2	Características de la luz: Fl. 0.5 s, Oc. 2.5 s
143	1	Características de la luz: Fl. 2.0 s, Oc. 2.0 s
	2	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
	3	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
148	1	Característica de la luz: Fl. 0.5 s, Oc. 2.5 s

4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de mayo de 2023.

Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de **mayo** de 2023

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
134	Bahía Guapi	1ra. Ed. 2023	25 000	131
155	Bahía de Buenaventura (Bahía Interna)	5ta. Ed. 2022	25 000	119, 142
201	Isla de San Andrés	6ta. Ed. 2022	25 000	132
261	Bahía de Cartagena	10ma. Ed. 2021	25 000	122, 125,130, 138, 141
262	Bahía de Cartagena	4ta. Ed. 2021	15 000	122, 125,130, 138, 141
265	Aproximación a Coveñas y Santiago de Tolú	2da. Ed. 2016	30 000	149
410	Isla Fuerte a Punta Comisario	5ta. Ed. 2021	100 000	149
618	Golfo de Morrosquillo	3ra. Ed. 2022	50 000	149
625	Bahía Colombia	4ta. Ed. 2013	35 000	121, 148



Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de **mayo** de 2023

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
770	Puerto de Tumaco	8va. Ed. 2022	10 000	143
822	Ensenada Trebal	2da. Ed. 2022	10 000	129
848	Santiago de Tolú	2da. Ed. 2020	10 000	149
880	Puerto de San Andrés	2da. Ed. 2022	7 500	132

5. Contactos

Para una mayor descripción acerca de los avisos a los navegantes publicados, consulte el sitio web del CIOH-Dimar: <https://www.cioh.org.co/index.php/es/areas-del-conocimiento/hidrografia/arhid-productos-y-servicios/avisos-a-los-navegantes-hidrografia-2/indice-general-avisos-a-los-navegantes>

Comentarios, información y sugerencias:

En caso de reporte de novedades, sugerencias para avisos a los navegantes pueden escribir al correo electrónico: nautica@dimar.mil.co





Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima

Centro de Investigaciones Oceanográficas
e Hidrográficas del Caribe

Cartagena de Indias, D.T. y C.

Teléfono: +57 (605) 669 4465

www.dimar.mil.co

www.cioh.org.co



@DimarColombia