



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. **125**
Junio
2023



Créditos

Notice to Mariners / Avisos a los Navegantes

No. 125 / Junio 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

Capitán de Corbeta 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 junio de 2023.....	5
3. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de junio de 2023.....	7
4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de junio de 2023.....	8
5. Avisos temporales vigentes.....	9
6. Contactos.....	10

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla I. Avisos a los navegantes permanentes del mes de junio de 2023.....	5
Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de junio de 2023.....	7
Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de junio de 2023.....	8
Tabla IV. Avisos temporales vigentes mar Caribe colombiano.....	9
Tabla V. Avisos temporales vigentes Océano Pacífico colombiano.....	10



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 junio de 2023

Tabla I. Avisos a los Navegantes permanentes del mes de junio 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
156	1	P	OPC. Bahía de Buenaventura	Boya 17	Mover	3°48.2404' N, 77°12.3604' W	Q G 1.00s	5m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 154 del año 2023	154, 155
157	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, sector Sociedad Portuaria Puerto Bahía S.A - Sociedad Portuaria El Cayao S.A.	Boya 2	Insertar luz	10°18.0300' N, 75°32.4800' 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 152 del año 2023	261, 262
	2	P		Boya 1	Insertar	10°17.8900' N, 75°33.0000' W	FI G 3.00s	5m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 4 del aviso 138 del año 2023	261, 262
	3	P		Boya 2	Insertar	10°18.7340' N, 75°33.2610' W	FI(2+1)R 10s	5m 5mn	Rojo - Verde - Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 3 del aviso 138 del año 2023	261, 262
158	1	P	MCC. Ensenada Trebal	Boya 3	Insertar luz	10°56.1226' N, 75°2.6066' W	FI G 3.00s	4m 6mn	Verde Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 128 del año 2023	613, 822
159	1	P	MCC. Bahía de cartagena	Boya 36	Insertar luz	10°23.7700' N, 75°32.6500' W	FI R 3.00s	4m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 140 del año 2023	261, 262
160	1	P	MCC. Bahía Portete, Puerto Nuevo	Boya de peligro aislado	Suprimir	12°10.4400' N, 71°58.6800' W	-----	3m	Rojo con bandas negras Boya pilar	Dos esferas negras superpuestas	-----	229
161	1	P	MCC. Ciénaga de Cholón	Boya 2	Suprimir	10°10.4998' N, 75°40.3522' W	-----	3m 3mn	Rojo Boya pilar	-----	-----	255, 256
162	1	P	MCC. Archipiélago de San Bernardo	Boya 1	Suprimir	9°48.3700' N, 75°52.0500' W	-----	3m 3mn	Verde Boya pilar	-----	-----	626
	2	P	MCC. Archipiélago de San Bernardo	Boya 2	Suprimir	9°48.3700' N, 75°52.0500' W	-----	3m 3mn	Rojo Boya pilar	-----	-----	626
	3	P	MCC. Archipiélago de San Bernardo	Boya 4	Suprimir	9°47.8500' N, 75°52.1400' W	-----	3m 3mn	Rojo Boya pilar	-----	-----	626
165	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, sector Base Naval	Luz de aproximación	Suprimir	10°24.5400' N, 75°32.9700' W	-----	37m 5mn	Rojo con blanco Torre metálica	-----	-----	261, 262
166	1	P	OPC. Isla Gorgona	Faro de Punta Coll	Insertar luz	3°0.2000' N, 78°10.0667' W	LI W 10.00s	67m 12mn	Rojo con bandas blancas Torre metálica	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 145 del año 2023	308, 520
	2	P	OPC. Isla Gorgona	Faro de Gorgonilla	Insertar luz	2°56.5000' N, 78°12.8600' W	FI W 15.00s	103m 12mn	Rojo con bandas blancas Torre metálica	-----	Cancela novedad No. 2 del aviso 145 del año 2023	308, 520



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

Aviso No.	Ítem No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Color/Forma	Marca de tope	Estado	Cartas Afectadas
169	2	P	OPC. Bahía de Buenaventura, sector TCBUEN S.A.	Boya 54	Insertar	3°53.8213' N, 77°3.7837' W	Fl R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 2 del aviso 150 del año 2023	155
	3	P	OPC. Bahía de Buenaventura, sector TCBUEN S.A.	Boya 56	Insertar	3°53.8339' N, 77°3.2845' W	Fl R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 3 del aviso 150 del año 2023	155
	4	P	OPC. Bahía de Buenaventura, sector TCBUEN S.A.	Boya 58	Insertar	3°53.8344' N, 77°3.0366' W	Fl R 3.00s	3m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 4 del aviso 150 del año 2023	155
170	2	P	OPC. Terminal de Contenedores de Buenaventura TCBUEN S.A.	Boya 52	Mover	3°53.7823' N, 77°4.0103' W	Fl(2+1) R 10.00s	3m 5mn	Rojo con una banda ancha Horizontal verde Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 169 del año 2023	155
171	1	P	OCP. Bocana de Amarales	Boya de aguas seguras "Amarales"	Mover	2°42.3667' N, 78°14.5133' W	Iso W 4.00s	3m 6mn	Franjas verticales rojas y blancas Boya pilar	Una esfera roja	-----	136
172	1	P	OPC. Puerto de Tumaco	Baliza El Viudo	Insertar luz	1°51.1300' N, 78°42.8300' W	Fl (2) W 5.00s	12m 5mn	Negro con bandas rojas Torre metálica	-----	-----	770
176	1	P	OPC. Boca de Sanquianga	Boya de aguas seguras	Mover	2°43.5667' N, 78°20.6567' W	Iso W 4.00s	3m 6mn	Franjas verticales rojas y blancas Boya pilar	Una esfera roja	Cancela novedad No. 1 del aviso 175 del año 2023	137, 515
180	1	P	OPC. Bahía de Buenaventura, Sector TCBUEN S.A.	Boya 59	Mover	3°53.8856' N, 77°2.8106' W	Fl G 3.00s	3m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 4 del aviso 170 del año 2023	155
	2	P	OPC. Bahía de Buenaventura, Sector TCBUEN S.A.	Boya 61	Mover	3°53.8390' N, 77°2.5952' W	Fl G 3.00s	3m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 5 del aviso 170 del año 2023	155
181	1	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya 20	Insertar luz	10°19.8300' N, 75°31.0800' W	Fl R 3.00s	3m 4mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 178 del año 2023	261, 262
183	1	P	MCC. Bahía de Cartagena	Boya 25	Insertar	10°20.9000' N, 75°31.9500' W	Fl G 3.00s	4m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 2 del aviso 178 del año 2023	261, 262
184	1	P	MCC. Cayo Bolívar (Middle Cay)	Faro Cayo Bolívar	Insertar luz	12°23.9600' N, 81°28.4600' W	Fl W 15.00s	32m 12mn	Rojo con bandas blancas Torre metálica	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 103 del año 2023	008, 022, 414, 204, 007, 005
185	1	P	MCC. Isla de Providencia	Boya 9	Insertar luz	13°22.7500' N, 81°22.6100' W	Q G 1.00s	3m 3mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 061 del año 2023	885



Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes publicados del mes de **junio** 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
187	1	P	MCC. Archipiélago de San Andrés y Providencia	Boya Meteorológica Providencia "A"	Insertar	13°19.8660' N, 81°25.0000' W	Fl (4) Y 12.00s	2.5m 4mn	Amarillo Boya pilar	Un aspa amarilla 'X' (San Andrés)	-----	218
	2	P		Boya Meteorológica San Andrés "A"	Insertar	12°34.3050' N, 81°43.5184' W	Fl (4) Y 12.00s	2.5m 4mn	Amarillo Boya pilar	Un aspa amarilla 'X' (San Andrés)	-----	201
	3	P		Boya Meteorológica San Andrés "B"	Insertar	12°30.2500' N, 81°43.8883' W	Fl (4) Y 12.00s	2.5m 4mn	Amarillo Boya pilar	Un aspa amarilla 'X' (San Andrés)	-----	201

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

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

Aviso No.	Ítem	Descripción
156	1	Características de la luz: Fl. 0.4s , Oc. 0.6s
157	1-2-3	Características de la luz ítem 1 y 2: Fl. 0.5s , Oc. 2.5s
		Características de la luz ítem 3: Fl(2+1)R 10s Fl 0.5s , Oc. 0.7s Fl 0.5s , Oc. 2.1s Fl 0.5s , Oc. 5.7s
158	1	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
159	1	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s
166	1-2	Características de las luces: Ítem 1: Fl. 2.0s, Oc. 8.0s
		Ítem 2: Fl. 1.0s, Oc. 14.0s
169	2-3-4	Característica de la luz: Ítem 2: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
		Ítem 3: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
		Ítem 4: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
		Ítem 4: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
170	2	Características de la luz: Ítem 2: Fl. 0,5s, Oc. 0,7s
		Fl. 0,5s, Oc. 2,1s Fl. 0,5s, Oc. 5,7s
171	1	Características de la luz: Fl. 2.0s, Oc. 2,0s
172	1	Características de la luz: Fl. 0.2s, Oc. 0.8s Fl. 0.2s, Oc. 3.8s
176	1	Características de la luz: Fl. 2.0s, oc. 2,0s
180	1-2	Característica de la luces: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
181	1	Característica de la luz: Fl. 0,5s, Oc. 2,5s
182	1	Características de la luz: Fl. 0.5s, Oc. 2.5s



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

Aviso No.	Ítem	Descripción
184	1	Características de la luz: Fl. 1.2s, Oc. 13.8s
185	1	Características de la luz: Q. 0.4s, Oc. 0.6s.
187	1	Características de las luces: Fl. 0,3s - Oc. 0,7s Fl. 0,3s - Oc. 0,7s Fl. 0,3s - Oc. 0,7s Fl. 0,3s - Oc. 8,7s

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

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

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
005	Carta General del Caribe Colombiano	5ta. Ed. 2021	1.500.000	184
007	El Gran Caribe	6ta. Ed. 2020	3.000.000	184
008 INT 4025	Cabo Gracias a Dios a Santa Marta	3ra. Ed. 2021	1.200.000	184
022 INT 4122	Isla de San Andrés a Golfo de los Mosquitos	2da. Ed. 2018	400.000	184
136	Bocana de Amarales	1ra. Ed. 2005	25.000	171
137	Boca de Sanquianga	1ra. Ed. 2006	25.000	176
154	Bahía de Buenaventura (Bahía Externa)	5ta. Ed. 2022	25.000	156
155	Bahía de Buenaventura (Bahía Interna)	5ta. Ed. 2022	25 000	16, 169, 170, 180
201	Isla de San Andrés	6ta. Ed. 2022	25 000	187
204	Isla Cayos de East Southeast (Este Sudeste)	4ta. Ed. 2022	20.000	184
218	Isla de Providencia	5ta. Ed. 2020	20.000	187
229	Bahía Portete	5ta. Ed. 2019	25.000	160
255	Archipiélago Islas del Rosario	5ta. Ed. 2019	25.000	161
261	Bahía de Cartagena	10ma. Ed. 2021	25 000	157, 159, 165, 181, 183
262	Bahía de Cartagena	4ta. Ed. 2021	15 000	157, 159, 165, 181, 183
308	Punta Coco a Isla Barrera	2da. Ed. 2021	100.000	166
414	Islas de San Andrés, Cayos de East Southeast (Este Sudeste) y Cayos de Albuquerque	4ra. Ed. 2017	125.000	184
515	Punta Mulatos a Pasacaballos	2da. Ed. 2020	50.000	176
520	Isla Gorgona	2da. Ed. 2020	50.000	166
613	Galerazamba a Punta Morro Hermoso	3ra. Ed. 2018	50.000	158
626	Archipiélago de San Bernardo	1ra. Ed. 2017	35.000	162
770	Puerto de Tumaco	8va. Ed. 2022	10 000	172
822	Ensenada Trebal	2da. Ed. 2022	10 000	158
885	Bahía de Santa Catalina	2da. Ed. 2021	5.000	185



5. Avisos temporales vigente

5.1 Mar Caribe colombiano

Tabla IV. Avisos temporales vigentes mar Caribe colombiano

Aviso No.	Fecha de la Novedad	Ubicación	Nombre	Novedad	Fuente
001	10/01/2023	Río Magdalena	Boya 5	Suprimir luz	SEMAB
002	11/01/2023	Bahía de Cartagena, sector Contecar	Baliza	Suprimir	SEMAC
002	11/01/2023	Bahía de Cartagena, sector Contecar	Boya especial No. 1	Insertar	SEMAC
003	11/01/2023	Bahía de Turbo	Boya 3	Fuera de Posición	SEMAC
005	11/01/2023	Río Magdalena	Boya 15	Suprimir luz	SEMAB
028	02/02/2023	Puerto velero	Boya de Aguas Seguras	Suprimir	SEMAB
031	06/02/2023	Bahía de Cartagena	Boya 4	Suprimir	SEMAC
063	02/03/2023	Isla de San Andrés	Boya de peligro aislado Memory	Suprimir	SEMAC
073	12/03/2023	Río Magdalena	Boya virtual 18-A	Suprimir	SEMAB
073	12/03/2023	Río Magdalena	Boya virtual 16A	Suprimir	SEMAB
077	17/03/2023	Río Magdalena	Boya virtual 26A	Suprimir	SEMAB
079	21/03/2023	Bahía de Cartagena, Sector Compas	Boya especial No. 1	Insertar	SEMAC
092	01/04/2023	Bahía de Cartagena	Boya 23	A la deriva	SEMAC
093	03/04/2023	Bahía de Cartagena	Boya 23	Suprimir	SEMAC
101	14/04/2023	Bahía de Cartagena, Sociedad Portuaria Puerto Bahía S.A.	Boya 6	Suprimir	SEMAC
109	20/04/2023	Río Magdalena	Boya 20	Suprimir	SEMAB
110	21/04/2023	Río Magdalena	Boya 22	Suprimir	SEMAB
112	27/04/2023	Bahía de Cartagena, Sociedad Portuaria El Cayao S.A.	Boya 4	Suprimir	SEMAC
112	27/04/2023	Bahía de Cartagena, Sociedad Portuaria El Cayao S.A.	Boya 7	Suprimir	SEMAC
117	30/04/2023	Bahía de Cartagena	Boya de peligro aislado TATA	Suprimir	SEMAC
163	07/06/2023	Bahía de Sapzurro	Boya de amarre	Suprimir	SEMAC
173	13/06/2023	Bahía de Cartagena, sector bahía de las Ánimas	Boya 51	Suprimir luz	SEMAC
173	13/06/2023	Bahía de Cartagena, sector bahía de las Ánimas	Boya 52	Suprimir luz	SEMAC
186	27/06/2023	Bahía de Cartagena, Sociedad Portuaria El Cayao S.A.	Boya 3	Suprimir	SEMAC
186	27/06/2023	Bahía de Cartagena, Sociedad Portuaria El Cayao S.A.	Boya 8	Suprimir	SEMAC



5.2 Océano Pacífico colombiano

Tabla V. Avisos temporales vigentes Océano Pacífico colombiano

Aviso No.	Fecha de la Novedad	Ubicación	Nombre	Novedad	Fuente
039	13/02/2023	Punta Coco a Isla Barrera, bocana de Amarales	Boya 2	Suprimir luz	SEMAP
050	22/02/2023	Bocana de Amarales	Boya de aguas seguras "Amarales"	Fuera de posición.	SEMAP
013	19/01/2023	Océano Pacífico, Canal acceso Buenaventura	Boya 8	Fuera de posición.	SEMAP
022	24/01/2023	Bahía de Buenaventura	Boya 20	Fuera de posición.	SEMAP
023	25/01/2023	Bahía de Buenaventura	Boya 20	Suprimir	SEMAP
096	08/04/2023	Bahía de Tumaco	Boya 18	Suprimir luz	SEMAP
100	14/04/2023	Puerto de Tumaco	Boya 1	Suprimir luz	SEMAP
100	14/04/2023	Puerto de Tumaco	Boya 16	Suprimir luz	SEMAP
106	19/04/2023	Bahía de Buenaventura	Boya 44	Fuera de posición.	SEMAP
156	03/06/2023	Bahía de Buenaventura	Boya 63	Fuera de posición.	SEMAP
169	11/06/2023	Bahía de Buenaventura, sector TCBUEN S.A.	Boya 52	Fuera de posición.	SEMAP
170	12/06/2023	Terminal de Contenedores de Buenaventura TCBUEN S.A.	Boya 51	Fuera de posición.	SEMAP
170	12/06/2023	Terminal de Contenedores de Buenaventura TCBUEN S.A.	Boya 53	Fuera de posición.	SEMAP
174	14/06/2023	Puerto de Tumaco	Boya 7	Fuera de posición.	SEMAP
174	14/06/2023	Puerto de Tumaco	Boya 12	Fuera de posición.	SEMAP
188	28/06/2023	Timbiquí	Boya 1	Suprimir	SEMAP

Último Aviso a los Navegantes N° 188, 30 de junio de 2023. nautica@dimar.mil.co

6. 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