



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

No.
98
Marzo
2021

Notice ^{to} Mariners

Mensual

Avisos a los Navegantes



ISSN 2339-4773

(En línea)

www.dimar.mil.co

Créditos

Notice to Mariners/Avisos a los Navegantes

No. 98/Marzo 2021

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

www.cioh.org.co

Teléfono +57 (5) 651 7091

Cartagena, Colombia y la

Dirección General Marítima (Dimar)

www.dimar.mil.co

Teléfonos +57 (1) 220 0490 Bogotá, Colombia

Ministerio de Defensa

Dirección General Marítima

Subdirección de Desarrollo Marítimo

DIRECCIÓN

Contralmirante Juan Francisco Herrera Leal

Director General Marítimo Dimar

Capitán de Fragata José Andrés Díaz Ruíz

Subdirector de Desarrollo Marítimo

Capitán de Navío Germán Augusto Escobar Olaya

Director CIOH

CONTENIDOS

Teniente de Navío Diana Sánchez Reyes

Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional

Suboficial Primero Juan David Ortiz Buitrago

Responsable Sección de Náutica

Técnico de Servicio Mario Tapia Avilés

Responsable Avisos a los Navegantes

Ingeniero de Sistemas Carlos Giraldo Lipeda

Compilador y diseño

COORDINACIÓN EDITORIAL

Área de Comunicaciones Estratégicas
(Acoes-Dimar)

EDITORIAL DIMAR

Fotografía

Archivo Fotográfico Dimar

Edición en línea: ISSN 2339-4773

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

Notice to Mariners/Avisos a los Navegantes es una publicación 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

PÁG.

- | | |
|---|---|
| 1. Información general. | 4 |
| 2. Avisos a los navegantes publicados el mes de marzo de 2021 | 5 |
| 3. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos del mes de marzo de 2021 | 7 |
| 4. Contactos. | 8 |

ÍNDICE DE TABLAS

- | | |
|--|---|
| Tabla I. Avisos a los navegantes del mes de marzo de 2021 | 5 |
| Tabla II. Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes del mes de marzo de 2021 | 7 |

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 la cartografía 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 presentan una clara tipología, según sean sus características a saber:



Avisos Permanentes (P)

Informan un cambio permanente en las cartas o publicaciones afectadas, causadas por modificaciones en las estructuras y características, remoción definitiva, adición de nuevas ayudas y cambios en el fondo marino o a la 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 específicamente; estos generalmente no implican correcciones a las cartas de navegación 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.

En esta publicación solo serán descritos los avisos a los navegantes de caracter permanentes (P), que son los que permiten la modificación de la cartografía náutica.

2. AVISOS A LOS NAVEGANTES PUBLICADOS

Ubicación:

MCC: Mar Caribe Colombiano

OPC: Océano Pacífico Colombiano

Tabla I. Avisos a los navegantes del mes de marzo de 2021

Aviso No.	Item 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
064	1	P	OPC. Buenaventura	Boya 44	Insertar	3°53.8897' N, 77°4.9849' W	Fl R 3.00s	2.5m 3.5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 057 del año 2021	155
066	1	P	OPC. Bahía Solano	Boya de oleaje	Suprimir	6°22.8000' N, 77°30.6000' W	-----	0.5m 3mn	Amarillo Boya esférica	-----	-----	109
067	1	P	OPC. Isla Gorgona	Boya de oleaje	Suprimir	2°58.4400' N, 78°15.1200' W	-----	0.5m 3mn	Amarillo Boya esférica	-----	-----	520
068	1	P	OPC. Tumaco	Boya de oleaje	Suprimir	1°54.1800' N, 78°54.7400' W	-----	0.5m 3mn	Amarillo Boya esférica	-----	-----	032, 310
069	1	P	OPC. Aproximación a Buenaventura	Boya de oleaje	Suprimir	3°32.4667' N, 77°43.5833' W	-----	0.5m 3mn	Amarillo Boya esférica	-----	-----	306
070	1	P	MCC. Puerto Brisa	Boya 6	Insertar	11°16.9300' N, 73°23.2000' W	Fl R 3.00s	4.2m 4mn	Rojo Boya pilar	-----	-----	608, 808
071	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, sector Contecar	Boya 2	Insertar	10°22.3777' N, 75°31.1228' W	Fl R 3.00s	3.6m 3mn	Rojo Boya cilíndrica	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	-----	261, 262
074	1	P	OPC. Buenaventura	Boya 43	Insertar luz	3°53.8339' N, 77°5.1320' W	Fl G 3.00s	4.5m 3.5mn	Verde Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 2 del aviso 064 del año 2021	155
075	1	P	OPC. Buenaventura	Boya 6	Insertar	3°47.5646' N, 77°17.3411' W	Fl R 3.00s	4.5m 3.5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 073 del año 2021	154
077	2	P	OPC. Buenaventura	Boya 17	Insertar	3°48.2021' N, 77°12.4838' W	Q G 1.00s	4.2m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 076 del año 2021	154, 155

Tabla I. Avisos a los navegantes del mes de marzo de 2021

Aviso No.	Item 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
081	1	P	OPC. Buenaventura	Boya 3	Insertar	3°47.7000' N, 77°18.0900' W	FI G 3.00s	5m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	Cancela novedad No. 1 del aviso 077 del año 2021	154
	2	P		Boya 20	Insertar	3°48.4005' N, 77°11.8684' W	FI R 3.00s	5m 5mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 3 del aviso 077 del año 2021	154, 155
082	1	P	OPC. Tumaco	Boya 15	Insertar luz	1°49.4500' N, 78°43.1700' W	FI G 3.00s	3m 5mn	Verde Boya pilar	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 008 del año 2021	143, 770
087	1	P	OPC. Buenaventura	Boya 12	Insertar	3°47.5850' N, 77°15.1667' W	FI R 3.00s	4.2m 4.1mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 1 del aviso 084 del año 2021	154
	2	P		Boya 24	Insertar	3°48.9600' N, 77°10.6800' W	FI R 3.00s	4.2m 4.1mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 2 del aviso 084 del año 2021	154, 155
089	1	P	MCC. Boca de Tinajones	Profundidad 25,7 metros	Insertar	9°31.8756' N, 76°0.6952' W	-----	-----	-----	-----	-----	266, 410
093	1	P	MCC. Bahía de Cartagena, sector Isla de Manzanillo	Boya de amarre casa de huéspedes 1	Insertar	10°23.6413' N, 75°32.3257' W	Iso W 6.00s	2m 5mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 088 del año 2021	262
094	1	P	MCC. Magdalena, Sociedad Portuaria Puerto Nuevo S.A.	Boya 14	Insertar	11°4.0200' N, 74°14.0177' W	FI R 4.00s	4m 4mn	Rojo Boya pilar	Un cono rojo con el vértice hacia arriba	Cancela novedad No. 3 del aviso 255 del año 2020	246
096	1	P	MCC. Isla de San Andres	M/N Angelica	Desencallado	12°34.1666' N, 81°41.8166' W	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 095 del año 2021	880
097	1	P	MCC. Punta Canoas	Velero "Libre"	Encallado	10°35.0000' N, 75°30.3334' W	-----	-----	-----	-----	-----	408, 409
098	1	P	MCC. Bahía de Cartagena	Bota CTG 1	Insertar	10°19.0826' N, 75°35.3297' W	FI G 3.00s	4m 3mn	Verde Cilíndrica	Cilindro verde	-----	261, 262

3. CARTAS NÁUTICAS Y PUBLICACIONES AFECTADAS

Tabla II. Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos del mes de **marzo** de 2021

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
032 INT 6110	Bahía de Buenaventura a Bahía Ancón de Sardinas	3ra. Ed. 2009	500.000	068
109	Aproximación a Bahía Solano	2da. Ed. 2018	25.000	066
143	Aproximación a Tumaco	1ra. Ed. 2019	25.000	082
154	Bahía de Buenaventura (Bahía externa)	3ra. Ed. 2019	25.000	075, 081, 087
155	Bahía de Buenaventura (Bahía interna)	3ra. Ed. 2019	25.000	064, 074, 077, 081, 087
246	Puerto Zúñiga	1ra. Ed. 2014	20.000	094
261	Bahía de Cartagena	9na. Ed. 2017	25.000	071
262	Bahía de Cartagena	3ra. Ed. 2016	15.000	071
266	Boca de Tinajones a Bahía Cispatá	1ra. Ed. 2005	30.000	089
306	Río San Juan a Boca Yurumanguí	2da. Ed. 2019	100.000	069
310	Punta Isla Cascajal a Río Mataje	4ta. Ed. 2020	100.000	068
410	Isla Fuerte a Punta Comisario	4ta. Ed. 2019	100.000	089
520	Isla Gorgona	2da. Ed. 2020	50.000	067
608	Aproximación a Puerto Brisa	1ra. Ed. 2014	50.000	070
770	Puerto de Tumaco	6ta. Ed. 2019	10.000	082
808	Puerto Brisa	1ra. Ed. 2014	12.500	070
880	Puerto de San Andrés	1ra. Ed. 2016	7.500	096

4. 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/avisos-a-los-navegantes.html>

Comentarios, información y sugerencias:

Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH-DIMAR), Escuela Naval de Cadetes “Almirante Padilla”, Isla de Manzanillo, Cartagena de Indias – Colombia.

En caso de reporte de novedades para Avisos a los Navegantes pueden escribir al correo nautica@dimar.mil.co

Contactos:

Sitio web CIOH:
www.cioh.org.co

Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional:
ciohshn@dimar.mil.co

Responsable Sección de Náutica:
jortizbuitrago@dimar.mil.co

Responsable avisos a los navegantes:
mtapia@dimar.mil.co

Cartógrafos Área de Náutica:
lcastrobuendia@dimar.mil.co; lbonfante@dimar.mil.co

