



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

No.

102

Julio

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. 102/julio 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

Vicealmirante José Joaquín Amézquita García

Director General Marítimo Dimar (E)

Capitán de Navío Alex Fernando Ferrero Ronquillo

Coordinador General 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

Suboficial Primero (RA) David Fernández Bedoya

Cartografo náutico

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 permanentes publicados del mes de julio de 2021	5
3. Descripción de avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021	7
4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021	9
5. Avisos temporales vigentes	10
6. Contactos	12

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla I. Avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021	5
Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021	7
Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021	9
Tabla IV. Avisos temporales vigentes mar Caribe colombiano	10
Tabla V. Avisos temporales vigentes Océano Pacífico colombiano	

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 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 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 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.

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 ya estarán tenidas en cuenta en la nueva edición. El Almirantazgo publica el libro-carpeta NP 133^a, 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 caracter permanentes (P), que permiten la modificación de la cartografía náutica Nacional y los avisos temporales (T) que aún se encuentren vigentes.

2. AVISOS A LOS NAVEGANTES PERMANENTES PUBLICADOS DEL MES DE JULIO DE 2021

Tabla I. Avisos a los navegantes permanentes del mes de julio 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
178	1	P	MCC/OPC	Cartas temáticas	A disposición del gremio marítimo	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	-----
179	1	P	MCC Bahía de Cartagena	Carta náutica	Nueva edición	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	261
180	1	P	MCC Bahía de Cartagena – sector Isla de Manzanillo	Boya de amarre casa huéspedes 2	Suprimir	10°23.7883' N, 75°32.0867' W	-----	2m 5mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	-----	261, 262
	2	P	MCC Bahía de Cartagena – sector Isla de Manzanillo	Boya de amarre casa huéspedes 1	Insertar	10°23.7883' N, 75°32.0867' W	Iso W 6.00s	2m 5mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	-----	262
184	1	P	MCC Isla de San Andrés	Cable submarino	Modificación a aviso a los navegantes No. 150	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	201
185	1	P	MCC Golfo de Urabá, Acandí	Carta náutica	Nueva edición	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	279
187	1	P	MCC Aproximación a Barranquilla	M/N Ambar Bay	Reflotamiento	11°6.3700' N, 74°51.0800' W	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 174 del año 2021	253
189	1	P	MCC Cabo Tiburón a Isla Terrón de Azúcar	Carta náutica	Nueva edición	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	280
	2	P	MCC/OPC	Cartas temáticas especiales	Nuevas ediciones	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	-----
190	1	P	MCC Bahía de Cartagena, sector Escuela Naval	Boya ENAP 2	Insertar	10°23.3316' N, 75°31.6058' W	FI (5) Y 20.00s	2m 3mn	Amarillo Boya cónica	Un aspa amarilla 'X' (San Andrés)	Cancela novedad No. 1 del aviso 107 del año 2021	262, 261
191	1	P	OPC Buenaventura	Boya 37	Insertar	3°52.0995' N, 77°5.4800' W	Q G 1.00s	4.2m 4.1mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	-----	155
	2	P		Boya 17	Insertar	3°48.2450' N, 77°12.3617' W	Q G 1.00s	5m 5mn	Verde Boya pilar	Cilindro verde	-----	154
192	1	P	MCC Bahía sapzurro	Faro Sapzurro Oriente	Insertar luz	8°39.4700' N, 77°21.3800' W	FI W 3.00s	8m 12mn	Franjas verticales rojas y blancas Torre enrejada	-----	-----	280
195	1	P	MCC Bahía de Cartagena	Boya especial 01 ODAS-CARDIQUE	Insertar	10°23.8262' N, 75°33.6821' W	FI (5) Y 20.00s	0.6m 1mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	-----	262
	2	P		Boya especial 02 ODAS-CARDIQUE	Insertar	10°23.9612' N, 75°33.2027' W	FI (5) Y 20.00s	0.6m 1mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	-----	262
	3	P		Boya especial 03 ODAS-CARDIQUE	Insertar	10°24.2987' N, 75°31.4705' W	FI (5) Y 20.00s	0.6m 1mn	Amarillo Boya cilíndrica	-----	-----	262

Tabla I. Avisos a los navegantes permanentes del mes de julio 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
199	1	P	OPC Timbiquí	Faro Timbiquí	Insertar luz	2°47.9333' N, 77°45.5333' W	FI (2) W 25.00s	14m 12mn	Rojo con bandas blancas Torre metálica	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 142 del año 2021	032, 308
200	1	P	MCC Bahía de Cartagena	Carta náutica	Nueva edición	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	262
202	1	P	MCC Bahía de Cartagena – Zona de fondeo Delta	Boyarín N°01	Suprimir	-----	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 1 del aviso 198 del año 2021	262
	2	P		Boyarín N°02	Suprimir	-----	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 2 del aviso 198 del año 2021	262
	3	P		Boyarín N°03	Suprimir	-----	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 3 del aviso 198 del año 2021	262
	4	P		Boyarín N°04	Suprimir	-----	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 4 del aviso 198 del año 2021	262
	5	P		Boyarín N°05	Suprimir	-----	-----	-----	-----	-----	Cancela novedad No. 5 del aviso 198 del año 2021	262
203	1	P	MCC Isla Fuerte	Carta náutica	Nueva edición	-----	-----	-----	-----	-----	Ver tabla II	267
204	1	P	MCC Aproximación a Isla Barú, Ciénaga los Vásquez	Boya de peligro aislado	Mover	10°15.7820' N, 75°35.9136' W	FI (2) W 5.00s	2.7m 4mn	Negro con bandas horizontales rojas Boya pilar	Dos esferas negras superpuestas	Cancela novedad No. 1 del aviso 091 del año 2021	261

3. DESCRIPCIÓN DE AVISOS A LOS NAVEGANTES PERMANENTES DEL MES DE JULIO DE 2021

Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes de mes de julio de 2021

Aviso No.	Ítem	Descripción																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
178	1	La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo las siguientes cartas temáticas:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Cartas Batimétricas																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1621 Barranquilla a Riohacha																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1622 Abanico del Magdalena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1626 Banco Serranilla - Bajo Nuevo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1649 Punta Barú a Punta Canoas																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Cartas especiales																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1010 Carta Histórica de la Bahía de Cartagena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1015 Carta de Cables Submarinos del Caribe Colombiano																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		1034 Guía de Acceso al Puerto de Cartagena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1035 Guía de Acceso al Puerto del Golfo de Morrosquillo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1036 Guía de Acceso al Puerto de Bahía Colombia																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1039 Guía de Acceso al Puerto de San Andrés																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1101 Guía de Acceso al Puerto de Tumaco																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		Cartas sedimentológicas																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		-Mapa repartición facies sedimentarias plataforma continental del Golfo del Darien a Punta Canoas y perfiles batimétricos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		-Repartición de las facies sedimentarias Bahía de Cartagena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Mapa repartición de las facies sedimentarias y perfiles batimétricos Plataforma continental desde el sur de la Bahía de Buenaventura hasta la frontera con Ecuador																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
179	1	La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo la nueva edición de carta náutica:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Número: 261																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Nombre: Bahía de Cartagena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Edición: 10ma ed. 2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Escala: 1: 25 000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Actualizada A/N 166/2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
184	1	<p>Segmento S4.6.1 del cable AMX-1 CV9</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th colspan="3">Latitud (WGS 84)</th> <th colspan="3">Longitud (WGS 84)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>12</td><td>36,5002</td><td>N</td><td>081</td><td>48,8315</td><td>W</td></tr> <tr><td>2</td><td>12</td><td>40,0187</td><td>N</td><td>081</td><td>48,9294</td><td>W</td></tr> <tr><td>3</td><td>12</td><td>42,2727</td><td>N</td><td>081</td><td>48,1835</td><td>W</td></tr> <tr><td>4</td><td>12</td><td>47,1060</td><td>N</td><td>081</td><td>43,9009</td><td>W</td></tr> <tr><td>5</td><td>12</td><td>51,5556</td><td>N</td><td>081</td><td>41,4257</td><td>W</td></tr> <tr><td>6</td><td>12</td><td>54,9911</td><td>N</td><td>081</td><td>37,6156</td><td>W</td></tr> <tr><td>7</td><td>12</td><td>55,9694</td><td>N</td><td>081</td><td>35,2644</td><td>W</td></tr> <tr><td>8</td><td>12</td><td>56,2124</td><td>N</td><td>081</td><td>32,6821</td><td>W</td></tr> <tr><td>9</td><td>12</td><td>56,5985</td><td>N</td><td>081</td><td>29,8855</td><td>W</td></tr> <tr><td>10</td><td>12</td><td>57,4929</td><td>N</td><td>081</td><td>28,1647</td><td>W</td></tr> <tr><td>11</td><td>12</td><td>58,8594</td><td>N</td><td>081</td><td>26,8905</td><td>W</td></tr> <tr><td>12</td><td>12</td><td>59,9494</td><td>N</td><td>081</td><td>25,3784</td><td>W</td></tr> <tr><td>13</td><td>13</td><td>00,8362</td><td>N</td><td>081</td><td>22,3279</td><td>W</td></tr> <tr><td>14</td><td>13</td><td>01,0426</td><td>N</td><td>081</td><td>18,7822</td><td>W</td></tr> <tr><td>15</td><td>13</td><td>00,9755</td><td>N</td><td>081</td><td>14,9110</td><td>W</td></tr> <tr><td>16</td><td>13</td><td>01,8487</td><td>N</td><td>081</td><td>07,5009</td><td>W</td></tr> <tr><td>17</td><td>13</td><td>05,5005</td><td>N</td><td>080</td><td>56,8535</td><td>W</td></tr> <tr><td>18</td><td>13</td><td>08,7619</td><td>N</td><td>080</td><td>42,5472</td><td>W</td></tr> <tr><td>19</td><td>13</td><td>11,0387</td><td>N</td><td>080</td><td>36,2848</td><td>W</td></tr> <tr><td>20</td><td>13</td><td>13,6332</td><td>N</td><td>080</td><td>16,8458</td><td>W</td></tr> <tr><td>21</td><td>13</td><td>15,9483</td><td>N</td><td>080</td><td>04,2034</td><td>W</td></tr> <tr><td>22</td><td>13</td><td>19,0609</td><td>N</td><td>079</td><td>56,8648</td><td>W</td></tr> <tr><td>23</td><td>13</td><td>19,5261</td><td>N</td><td>079</td><td>53,2451</td><td>W</td></tr> <tr><td>24</td><td>13</td><td>19,0617</td><td>N</td><td>079</td><td>48,0577</td><td>W</td></tr> <tr><td>25</td><td>13</td><td>19,6149</td><td>N</td><td>079</td><td>44,3024</td><td>W</td></tr> <tr><td>26</td><td>13</td><td>21,0284</td><td>N</td><td>079</td><td>40,5262</td><td>W</td></tr> <tr><td>27</td><td>13</td><td>29,5424</td><td>N</td><td>079</td><td>28,4018</td><td>W</td></tr> <tr><td>28</td><td>13</td><td>53,2744</td><td>N</td><td>079</td><td>03,4254</td><td>W</td></tr> <tr><td>29</td><td>13</td><td>56,9307</td><td>N</td><td>078</td><td>57,7166</td><td>W</td></tr> <tr><td>30</td><td>13</td><td>56,4108</td><td>N</td><td>078</td><td>55,8053</td><td>W</td></tr> </tbody> </table> <p>Segmento S4.6.2 del cable AMX-1 CV9</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th colspan="3">Latitud (WGS 84)</th> <th colspan="3">Longitud (WGS 84)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>12</td><td>32,8023</td><td>N</td><td>081</td><td>43,7962</td><td>W</td></tr> <tr><td>2</td><td>12</td><td>32,8027</td><td>N</td><td>081</td><td>43,7969</td><td>W</td></tr> <tr><td>3</td><td>12</td><td>32,8140</td><td>N</td><td>081</td><td>43,8696</td><td>W</td></tr> <tr><td>4</td><td>12</td><td>32,8003</td><td>N</td><td>081</td><td>43,9257</td><td>W</td></tr> <tr><td>5</td><td>12</td><td>32,7162</td><td>N</td><td>081</td><td>44,0660</td><td>W</td></tr> <tr><td>6</td><td>12</td><td>32,7078</td><td>N</td><td>081</td><td>44,1196</td><td>W</td></tr> <tr><td>7</td><td>12</td><td>32,7166</td><td>N</td><td>081</td><td>44,1744</td><td>W</td></tr> <tr><td>8</td><td>12</td><td>32,7789</td><td>N</td><td>081</td><td>44,2596</td><td>W</td></tr> <tr><td>9</td><td>12</td><td>32,8690</td><td>N</td><td>081</td><td>44,8408</td><td>W</td></tr> <tr><td>10</td><td>12</td><td>33,7240</td><td>N</td><td>081</td><td>46,6827</td><td>W</td></tr> <tr><td>11</td><td>12</td><td>35,0174</td><td>N</td><td>081</td><td>48,0842</td><td>W</td></tr> <tr><td>12</td><td>12</td><td>36,5002</td><td>N</td><td>081</td><td>48,8315</td><td>W</td></tr> </tbody> </table> <p>Segmento S4.6.3 del cable AMX-1 CV9</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th colspan="3">Latitud (WGS 84)</th> <th colspan="3">Longitud (WGS 84)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> <th>DD</th> <th>MM.mmmm</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>12</td><td>36,5002</td><td>N</td><td>081</td><td>48,8315</td><td>W</td></tr> <tr><td>2</td><td>12</td><td>34,9945</td><td>N</td><td>081</td><td>49,5096</td><td>W</td></tr> <tr><td>3</td><td>12</td><td>34,3850</td><td>N</td><td>081</td><td>50,1024</td><td>W</td></tr> <tr><td>4</td><td>12</td><td>32,6496</td><td>N</td><td>081</td><td>50,7194</td><td>W</td></tr> <tr><td>5</td><td>12</td><td>28,1782</td><td>N</td><td>081</td><td>50,9015</td><td>W</td></tr> <tr><td>6</td><td>12</td><td>24,4488</td><td>N</td><td>081</td><td>51,9906</td><td>W</td></tr> <tr><td>7</td><td>12</td><td>14,6681</td><td>N</td><td>081</td><td>58,4664</td><td>W</td></tr> <tr><td>8</td><td>12</td><td>05,2384</td><td>N</td><td>082</td><td>03,1347</td><td>W</td></tr> <tr><td>9</td><td>11</td><td>58,5172</td><td>N</td><td>082</td><td>04,5288</td><td>W</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td>53,6920</td><td>N</td><td>082</td><td>04,6988</td><td>W</td></tr> <tr><td>11</td><td>11</td><td>50,6764</td><td>N</td><td>082</td><td>05,7078</td><td>W</td></tr> <tr><td>12</td><td>11</td><td>44,5593</td><td>N</td><td>082</td><td>05,5184</td><td>W</td></tr> <tr><td>13</td><td>11</td><td>41,6686</td><td>N</td><td>082</td><td>05,9228</td><td>W</td></tr> <tr><td>14</td><td>11</td><td>34,0109</td><td>N</td><td>082</td><td>10,1951</td><td>W</td></tr> <tr><td>15</td><td>11</td><td>22,6755</td><td>N</td><td>082</td><td>14,1447</td><td>W</td></tr> </tbody> </table>	ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)				DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H	1	12	36,5002	N	081	48,8315	W	2	12	40,0187	N	081	48,9294	W	3	12	42,2727	N	081	48,1835	W	4	12	47,1060	N	081	43,9009	W	5	12	51,5556	N	081	41,4257	W	6	12	54,9911	N	081	37,6156	W	7	12	55,9694	N	081	35,2644	W	8	12	56,2124	N	081	32,6821	W	9	12	56,5985	N	081	29,8855	W	10	12	57,4929	N	081	28,1647	W	11	12	58,8594	N	081	26,8905	W	12	12	59,9494	N	081	25,3784	W	13	13	00,8362	N	081	22,3279	W	14	13	01,0426	N	081	18,7822	W	15	13	00,9755	N	081	14,9110	W	16	13	01,8487	N	081	07,5009	W	17	13	05,5005	N	080	56,8535	W	18	13	08,7619	N	080	42,5472	W	19	13	11,0387	N	080	36,2848	W	20	13	13,6332	N	080	16,8458	W	21	13	15,9483	N	080	04,2034	W	22	13	19,0609	N	079	56,8648	W	23	13	19,5261	N	079	53,2451	W	24	13	19,0617	N	079	48,0577	W	25	13	19,6149	N	079	44,3024	W	26	13	21,0284	N	079	40,5262	W	27	13	29,5424	N	079	28,4018	W	28	13	53,2744	N	079	03,4254	W	29	13	56,9307	N	078	57,7166	W	30	13	56,4108	N	078	55,8053	W	ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)				DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H	1	12	32,8023	N	081	43,7962	W	2	12	32,8027	N	081	43,7969	W	3	12	32,8140	N	081	43,8696	W	4	12	32,8003	N	081	43,9257	W	5	12	32,7162	N	081	44,0660	W	6	12	32,7078	N	081	44,1196	W	7	12	32,7166	N	081	44,1744	W	8	12	32,7789	N	081	44,2596	W	9	12	32,8690	N	081	44,8408	W	10	12	33,7240	N	081	46,6827	W	11	12	35,0174	N	081	48,0842	W	12	12	36,5002	N	081	48,8315	W	ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)				DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H	1	12	36,5002	N	081	48,8315	W	2	12	34,9945	N	081	49,5096	W	3	12	34,3850	N	081	50,1024	W	4	12	32,6496	N	081	50,7194	W	5	12	28,1782	N	081	50,9015	W	6	12	24,4488	N	081	51,9906	W	7	12	14,6681	N	081	58,4664	W	8	12	05,2384	N	082	03,1347	W	9	11	58,5172	N	082	04,5288	W	10	11	53,6920	N	082	04,6988	W	11	11	50,6764	N	082	05,7078	W	12	11	44,5593	N	082	05,5184	W	13	11	41,6686	N	082	05,9228	W	14	11	34,0109	N	082	10,1951	W	15	11	22,6755	N	082	14,1447	W
		ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		1	12	36,5002	N	081	48,8315	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		2	12	40,0187	N	081	48,9294	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		3	12	42,2727	N	081	48,1835	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		4	12	47,1060	N	081	43,9009	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		5	12	51,5556	N	081	41,4257	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		6	12	54,9911	N	081	37,6156	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		7	12	55,9694	N	081	35,2644	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		8	12	56,2124	N	081	32,6821	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		9	12	56,5985	N	081	29,8855	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		10	12	57,4929	N	081	28,1647	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		11	12	58,8594	N	081	26,8905	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		12	12	59,9494	N	081	25,3784	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		13	13	00,8362	N	081	22,3279	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		14	13	01,0426	N	081	18,7822	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		15	13	00,9755	N	081	14,9110	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		16	13	01,8487	N	081	07,5009	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		17	13	05,5005	N	080	56,8535	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		18	13	08,7619	N	080	42,5472	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		19	13	11,0387	N	080	36,2848	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		20	13	13,6332	N	080	16,8458	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		21	13	15,9483	N	080	04,2034	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		22	13	19,0609	N	079	56,8648	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		23	13	19,5261	N	079	53,2451	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		24	13	19,0617	N	079	48,0577	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		25	13	19,6149	N	079	44,3024	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		26	13	21,0284	N	079	40,5262	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		27	13	29,5424	N	079	28,4018	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
28	13	53,2744	N	079	03,4254	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
29	13	56,9307	N	078	57,7166	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
30	13	56,4108	N	078	55,8053	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	12	32,8023	N	081	43,7962	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	12	32,8027	N	081	43,7969	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3	12	32,8140	N	081	43,8696	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4	12	32,8003	N	081	43,9257	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
5	12	32,7162	N	081	44,0660	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6	12	32,7078	N	081	44,1196	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7	12	32,7166	N	081	44,1744	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8	12	32,7789	N	081	44,2596	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9	12	32,8690	N	081	44,8408	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10	12	33,7240	N	081	46,6827	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
11	12	35,0174	N	081	48,0842	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
12	12	36,5002	N	081	48,8315	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ID	Latitud (WGS 84)			Longitud (WGS 84)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	DD	MM.mmmm	H	DD	MM.mmmm	H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	12	36,5002	N	081	48,8315	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	12	34,9945	N	081	49,5096	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3	12	34,3850	N	081	50,1024	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4	12	32,6496	N	081	50,7194	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
5	12	28,1782	N	081	50,9015	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6	12	24,4488	N	081	51,9906	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7	12	14,6681	N	081	58,4664	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8	12	05,2384	N	082	03,1347	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9	11	58,5172	N	082	04,5288	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10	11	53,6920	N	082	04,6988	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
11	11	50,6764	N	082	05,7078	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
12	11	44,5593	N	082	05,5184	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
13	11	41,6686	N	082	05,9228	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
14	11	34,0109	N	082	10,1951	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
15	11	22,6755	N	082	14,1447	W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Tabla II. Descripción de avisos a los navegantes permanentes de mes de **julio** de 2021

Aviso No.	Ítem	Descripción
185	1	<p>La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo la nueva edición de carta náutica:</p> <p>Número: 279 Nombre: Acandí Edición: 2Ed. 2021 Escala: 1: 25 000 Actualizada A/N 182/2021</p>
189	1	<p>La Dirección General Marítima pone a disposición al gremio marítimo una nueva edición de carta náutica y nuevas ediciones de cartas Temáticas especiales.</p> <p>Nueva edición de carta náutica</p> <p>Número: 280 Nombre: Cabo Tiburón a Isla Terrón de Azúcar Edición: 3ra Ed. 2021 Escala: 1: 25 000 Actualizada A/N 177/2021</p>
189	2	<p>Nuevas ediciones de cartas temáticas especiales</p> <p>Numero: 1100 Nombre: Guía de Acceso al Puerto de Barranquilla Edición: 1ra Ed. 2021 Escala: 1:15 000</p> <p>Numero: 1033 Nombre: Guía de Acceso al Puerto de Buenaventura Edición: 1ra Ed. 2021 Escala: 1:25 000</p> <p>Numero: 1032 Nombre: Guía de Acceso al Puerto de Santa Marta Edición: 1ra Ed. 2021 Escala: 1:50 000</p>
200	1	<p>La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo la nueva edición de carta náutica:</p> <p>Carta náutica: 262 Bahía de Cartagena 4ta. Edición de 2021 Escala 1: 15 000 Actualizada hasta A/N 181/2021.</p>
203	1	<p>La Dirección General Marítima pone a disposición del gremio marítimo la nueva edición de carta náutica:</p> <p>Carta náutica: 267 Isla Fuerte 2ta. Edición de 2021 Escala 1: 15 000 Actualizada hasta A/N 194/2021.</p>

4. CARTAS NÁUTICAS Y PUBLICACIONES AFECTADAS POR LOS AVISOS A LOS NAVEGANTES PERMANENTES DEL MES DE JULIO DE 2021

Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de julio de 2021

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
032	Bahía de Buenaventura a Bahía Ancón de Sardinas	3ra. de 2020	500.000	199
154	Bahía de Buenaventura (Bahía externa)	3ra. Ed. 2019	25.000	191
155	Bahía de Buenaventura (Bahía interna)	3ra. Ed. 2019	25.000	191
201	Isla de San Andrés.	5ta. Ed. 2017	25.000	184
253	Río Magdalena	8va. Ed. 2020	15.000	187
261	Bahía de Cartagena	9na. Ed. 2017	25.000	179, 180, 190, 204
262	Bahía de Cartagena	3ra. Ed. 2016	15.000	180, 190, 195, 200, 202
267	Isla Fuerte	2da. Ed. 2021	15.000	203
279	Boca de Tinajones a Bahía Cispatá	1ra. Ed. 2005	30.000	185
280	Bahía de Santa Catalina	1ra. Ed. 2016	5.000	192
308	Punta Coco a Isla Barrera	1ra. Ed. de 2013	100.000	199
1621	Barranquilla a Riohacha	1ra.Ed de 1998	250.000	178
1622	Abanico del Magdalena	1ra.Ed de 1999	250.000	178
1626	Banco Serranilla - Bajo Nuevo	1ra.Ed de 1999	250.000	178
1649	Punta Barú a Punta Canoas	1ra.Ed de 1998	100.000	178
1010	Carta Histórica de la Bahía de Cartagena	1ra.Ed de 2000	-----	178
1015	Carta de Cables Submarinos del Caribe Colombiano	1ra.Ed de 2020	1.500.000	178
1034	Guía de Acceso al Puerto de Cartagena	1ra.Ed de 2020	25.000	178
1035	Guía de Acceso al Puerto del Golfo de Morrosquillo	1ra.Ed de 2020	50.000	178
1036	Guía de Acceso al Puerto de Bahía Colombia	1ra.Ed de 2020	35.000	178
1039	Guía de Acceso al Puerto de San Andrés	1ra.Ed de 2020	20.000	178
1101	Guía de Acceso al Puerto de Tumaco	1ra.Ed de 2020	10.000	178
1100	Guía de Acceso al Puerto de Barranquilla	1ra.Ed de 2021	15.000	189
1033	Guía de Acceso al Puerto de Buenaventura	1ra.Ed de 2021	25.000	189
1032	Guía de Acceso al Puerto de Santa Marta	1ra.Ed de 2021	50.000	189
-----	Mapa repartición facies sedimentarias plataforma continental del Golfo del Darien a Punta Canoas y perfiles batimétricos	1ra.Ed de 1985	300.000	178
-----	Repartición de las facies sedimentarias Bahía de Cartagena	1ra.Ed de 1983	25.000	178
-----	Mapa repartición de las facies sedimentarias y perfiles batimétricos plataforma continental desde frontera con Panamá hasta Cabo Corrientes	1ra.Ed de 1990	300.000	178

Tabla III. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos a los navegantes permanentes del mes de **julio** de 2021

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
-----	Mapa repartición de las facies sedimentarias y perfiles batimétricos plataforma continental desde Cabo Corriente hasta Bahía de Buenaventura	1ra.Ed de 1990	300.000	178
-----	Mapa repartición de las facies sedimentarias y perfiles batimétricos Plataforma continental desde el sur de la Bahía de Buenaventura hasta la frontera con Ecuador	1ra.Ed de 1989	300.000	178

5. AVISOS TEMPORALES VIGENTES

5.1 Mar Caribe colombiano

Tabla IV. Avisos temporales vigentes mar Caribe colombiano

Aviso N°	fecha novedad	Ubicación	Nombre	Novedad	Señalización Marítima
174	31/07/2019	Bahía de Cartagena, sector Albornoz	Boya especial 1, Surtigas	Adicionar	SEMAC
174	31/07/2019	Bahía de Cartagena, sector Albornoz	Boya especial 3, Surtigas	Adicionar	SEMAC
189	26/08/2019	Bahía Portete, Puerto Nuevo	Boya 15	Temporalmente retirada	SEMAC
276	06/12/2019	Bahía de Cartagena, sector Isla de Manzanillo	Boya de oleaje	Insertar	SEMAC
35	11/03/2020	Bahía de Cartagena	Boya especial No. 3 Surtigas S.A	Trasladar	SEMAC
35	11/03/2020	Bahía de Cartagena	Boya especial No. 2 Surtigas S.A	Trasladar	SEMAC
35	11/03/2020	Bahía de Cartagena	Boya especial No. 1 Surtigas S.A	Trasladar	SEMAC
80	15/05/2020	Aproximación a Arboletes (Antioquia)-Capurganá y San Francisco (Chocó)	Áreas de cuarentena	Adicionar	SEMAC
84	20/05/2020	Bahía de Cartagena, sector Argos S.A	Boya especial 1	Trasladar	SEMAC
84	20/05/2020	Bahía de Cartagena, sector Argos S.A	Boya especial 2	Trasladar	SEMAC
219	10/11/2020	Bahía Portete, Puerto Nuevo	Boya 14	Suprimir	SEMAC
220	10/11/2020	Isla de Providencia y Santa Catalina	Faro Low Cay	Suprimir	SEMAC
226	13/11/2020	Puerto Bolívar	Baliza Enfilación Lower Range	Suprimir luz	SEMAC
226	13/11/2020	Puerto Bolívar	Baliza Enfilación Upper Range	Suprimir luz	SEMAC
230	17/11/2020	Isla de Providencia	Canal de acceso	Acceso restringido	SEMAC
238	23/11/2020	Cartagena	Faro Cayo Palma	Suprimir	SEMAC



Tabla IV. Avisos temporales vigentes mar Caribe colombiano

Aviso N°	fecha novedad	Ubicación	Nombre	Novedad	Señalización Marítima
248	05/12/2020	Puerto Brisa	Boya 5	Suprimir	SEMAC
51	17/02/2021	Archipiélago de San Andrés y Providencia	Faro Hannes Cay	Suprimir luz	SEMAC
51	17/02/2021	Archipiélago de San Andrés y Providencia	Faro Cayo de Albuquerque	Suprimir luz	SEMAC
53	18/02/2021	Bahía de Cartagena, sector Puertos de Mamonal	Boya especial Soc. Dique S.A.	Insertar	SEMAC
63	01/03/2021	Ensenada de Trebal	Boya de Aguas Seguras	A la deriva	SEMAB
86	18/03/2021	Río Magdalena	Boya Cardinal Norte	Suprimir	SEMAB
99	30/03/2021	Bahía de Cartagena	Boya CTG 3	Insertar	SEMAC
100	02/04/2021	Bahía de Cartagena	Boya especial 2	Suprimir	SEMAC
103	06/04/2021	Bahía de Cartagena	Boya Especial Soc. Mardique S.A.	Insertar	SEMAC
110	14/04/2021	Bahía de Cartagena, sector Albornoz	Tubería a flor de agua	Zona de riesgo	SEMAC
116	20/04/2021	Golfo de Morrosquillo	Súper boya TLU2	Modificada	SEMAC
140	14/05/2021	Bahía de Cartagena - Sociedad Industrias Astivik S.A	Boya especial Astivik	Insertar	SEMAC
144	20/05/2021	Aproximación a Isla de Providencia y Santa Catalina	Boya especial.	Suprimir	SEMAC
158	08/06/2021	Archipiélago de San Bernardo	Boya SB 3	Fuera de posición.	SEMAC
160	08/06/2021	Sapzurro	Faro Oriente de Sapzurro	Suprimir luz	SEMAC
170	18/06/2021	Archipiélago Islas del Rosario	Boya 6	Suprimir	SEMAC
186	09/07/2021	Isla de San Bernardo	Boya 3	Suprimir	SEMAC
194	18/07/2021	Archipiélago Islas del Rosario	Boya 5	Suprimir	SEMAC
201	25/07/2021	Bahía de Cartagena	Boya temporal Surtigas 1	Insertar	SEMAC
201	25/07/2021	Bahía de Cartagena	Boya temporal Surtigas 2	Insertar	SEMAC
205	26/07/2021	Bahía de Cartagena	Boya 32	Suprimir	SEMAC



5.2 Océano Pacífico colombiano

Tabla V. Avisos temporales **vigentes** Océano Pacífico colombiano

Aviso N°	fecha novedad	Ubicación	Nombre	Novedad	Señalización Marítima
78	14/05/2020	Buenaventura	Área de cuarentena	Áreas de cuarentena	SEMAP
82	18/05/2020	Tumaco	Plataforma Naval	Insertar	SEMAP
97	07/06/2020	Tumaco	Dragado canal Tumaco	Dragado	SEMAP
153	09/09/2020	Canal norte Bahía Málaga	Boya virtual No. 11	Insertar	SEMAP
61	25/02/2021	Bahía de Buenaventura, sector TCBUEN S.A.	Baliza sectorial Tcbuen	Suprimir luz	SEMAP
163	10/06/2021	Bahía de Buenaventura	Artefacto naval Doña Mercedes	Naufragio	SEMAP
165	11/06/2021	Buenaventura	Boya nuevo peligro Doña Mercedes	Insertar	SEMAP
188	12/07/2021	Sanquianga	Boya 1	Fuera de posición.	SEMAP

Último Aviso a los Navegantes **N° 205**, 26 de julio de 2021.

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/avisos-a-los-navegantes.html>

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 Investigación Oceanográficas del Caribe-CIOH
El Bosque, Isla Manzanillo, Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla"
Cartagena de Indias, D.T. y C.
Teléfono: +57 (5) 669 4465

www.dimar.mil.co
www.cioh.org.co



@DimarColombia