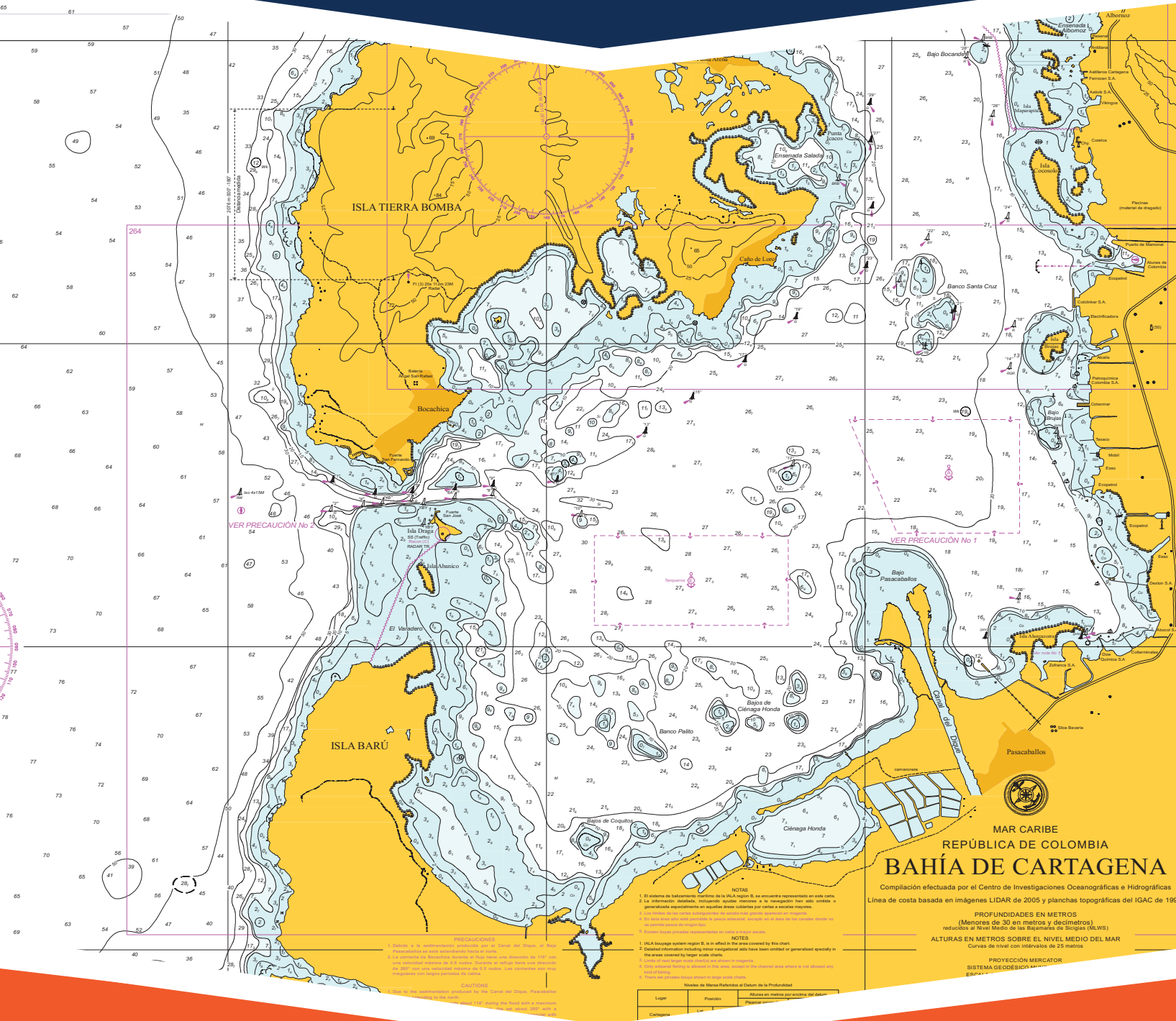


# Notice to Mariners

Avisos a los Navegantes





Avisos a los Navegantes/*Notice to Mariners*  
Avisos del **047 al 073** de 2018.  
No. **62** / Marzo de 2018

Una publicación digital del Centro de  
Investigaciones Oceanográficas e  
Hidrográficas del Caribe (CIOH)  
[www.cioh.org.co](http://www.cioh.org.co)

Cartagena, Bolívar  
Y la Dirección General Marítima (DIMAR)  
[www.dimar.mil.co](http://www.dimar.mil.co)  
Teléfonos +57 (1) 220 0490 Bogotá, Colombia

Ministerio de Defensa Nacional  
Dirección General Marítima  
Subdirección de Desarrollo Marítimo

## DIRECCIÓN

Contralmirante Mario Germán Rodríguez Viera  
Director General Marítimo DIMAR

Capitán de Navío Hernando García Gómez  
Coordinador General DIMAR

Capitán de Navío Jose Manuel Plazas Moreno  
Subdirector de Desarrollo Marítimo

Capitán de Navío Hermann Aicardo León Rincón  
Director del CIOH

Notice to Mariners / Avisos a los Navegantes

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.

## CONTENIDOS

Capitán de Corbeta Gustavo Gutiérrez Leones  
Responsable Área de Hidrografía

Suboficial Primero Juan David Ortiz Buitrago  
Responsable Sección de Náutica

Técnico de Servicio (25) Mario Tapia Avilés  
Responsable Avisos a los Navegantes

## COORDINACIÓN EDITORIAL

Angélica María Castrillón Gálvez  
Editora de Publicaciones DIMAR

Paula Andrea Rodríguez Campos  
Publicista DIMAR

## EDITORIAL DIMAR

**Cartografía Portada:** Carta Náutica  
Bahía de Cartagena - 261  
Área de Hidrografía – CIOH - DIMAR  
**Edición en línea: ISSN 2339-4773**



# Contenido

## ÍNDICE

## PÁG.

1. Información general.	4
2. Avisos a los navegantes publicados del <b>047 al 073</b> de 2018.	5
3. Descripción de avisos a los navegantes.	8
4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos <b>047 al 073</b> de 2018.	11
5. Contactos.	13

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla I.</b> Avisos a los navegantes del <b>047 al 073</b> de 2018.	5
<b>Tabla II.</b> Descripción avisos a los navegantes.	8
<b>Tabla III.</b> Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos <b>047 al 073</b> de 2018.	11

## 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 (CIOHC); 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. También se utilizan para suministrar información de manera local o jurisdiccional de un puerto o área específica.

## 2. AVISOS A LOS NAVEGANTES PUBLICADOS

### Ubicación:

**MCC:** Mar Caribe Colombiano

**OPC:** Océano Pacífico Colombiano

**Tabla I.** Avisos a los Navegantes del **047 al 073** de 2018.

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
047	T	OPC, Canal de Tumaco	Baliza el Viudo	Apagada	Lat. 01°51'07,99" N Long. 78°42'49,34"W	-----	-----	Torre Rojo con franjas Blancas  <i>Ver tabla II</i>	101,770	Precaución a la navegación
048	P	MCC, Bahía de Cartagena	Boya No.54	Movida	Lat. 10°25'09,87" N Long. 75°32'57,91" W	Rojo (D) 3,0 s (P)	3,0 m 3,0 mn	Castillete Rojo  <i>Ver tabla II</i>	261,262	Ayuda a la navegación
049	P	MCC, Río Magdalena	Enfilación E12 y Enfilación E14	Establecidas	-----	4,0 s (P)	3,5 m 0,7 mn	Enfilación Aluminio  <i>Ver tabla II</i>	253	Ayuda a la navegación
050	T	OPC, Bahía de Buenaventura	Boya No. 30	Fuera de posición	Lat. 03°50'03,48" N Long. 77°08'42,66" W	Rojo (D) 3,0 s (P) Fl. 0,5 s, Oc 2,5 s	4,2 m 4,2 mn	Castillete Rojo  <i>Ver tabla II</i>	155	Precaución a la navegación
051	P	MCC, Bahía de Cartagena	Boyas especiales	Retirar	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 263	Retirar Permanente mente
052	P	MCC, Bahía de Cartagena	Adicionar Luces	Adicionar Luces	-----	Azul (D) 1,0 s (P) Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s. Q1 s	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262	Ayuda a la navegación
053	P	MCC, Bahía de Cartagena	Adicionar Luces	Adicionar Luces	-----	Azul (D) 1,0 s (P) Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s. Q1 s	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262	Ayuda a la navegación

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Periodo (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
054	P	MCC, Bahía de Cartagena	Adicionar Luz	Adicionar Luz	Lat. 10°20'42,17" N Long. 75°30'30,08" W	Azul (D) 4,0 s (P) Fl. 1,5 s, Oc. 2,5 s	-----	Ver tabla II	261,262	Ayuda a la navegación
055	T	MCC, Bahía de Cartagena	Boyas No.1 y No.2	Luz Apagada	-----	-----	-----	Castillete  Ver tabla II	261,262 263	Precaución a la navegación
056	T	CPO, San Andrés de Tumaco	Boya No. 1	Luz débil Potencia Reducida	Lat. 01°51'20,80" N Long. 78°45'03,70" W	Verde (D)	-----	Ver tabla II	101,770	Precaución a la navegación
057	P	OPC, Nariño Bocana Iscuande	Boya de Aguas Seguras	Establecida	Lat. 02°46'22,90" N Long. 78°05'24,42" W	Blanca (D) 4,0 s (P)	3,0 m 3,5 mn	Castillete Rojo y Blanco  Ver tabla II	032,135 308,514 515	Ayuda a la navegación
058	T	CPO, San Andrés de Tumaco	Boya No. 17	Hundimiento	Lat. 01°49'08,40" N Long. 78°43'27,90" W	Verde (D) 3,0 s (P) Fl. 0,5 s, Oc 2,5 s	-----	Castillete Verde  Ver tabla II	770	Precaución a la navegación
059	P	OPC, Charambirá, Chocó	Faro Charambirá	Establecido	Lat. 04°15'00,00" N Long. 77°31'30,00" W	Blanco (D) 12,0 s (P)	15,8 m 18,0 mn	Torre Rojo y blanco  Ver tabla II	003,031	Ayuda a la navegación
060	P	OPC, Cauca Aproximación a Pasacaballos	Baliza	Adicionar	Lat. 02°27'02,40" N Long. 78°34'06,20" W	Amarilla y Azul (D) 3,0 (P) Fl. 1,0 s, Oc. 0,5 s, Fl. 1,0 , Oc 0,5 s	3,0 m 3,5 mn	Torre Roja  Ver tabla II	308,515	Precaución a la navegación
061	P	MCC, Río Magdalena	Enfilación E10 y Enfilación E16	Retirar	-----	-----	-----	Ver tabla II	253	Precaución a la navegación
062	P	OPC, Bahía de Buenaventura	Boya de Amarre Agua Dulce	Insertar	Lat. 03°54'01,27" N Long. 77°05'04,25" W	Ambar (D) 1,5 s (P)	1,2 mts 3,0 mn	Cilíndrica  Ver tabla II	155	Ayuda a la navegación

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
063	P	MCC, Bahía de Cartagena	Faro Castillo Grande	cambiar características	Lat. 10°23'27,60" N Long. 75°32'42,00" W	Ámbar (D) 15,0 s (P)	24,0 m 12,0 mn	Torre Beige  <i>Ver tabla II</i>	261,262 409	Ayuda a la navegación
064	P	MCC, Bahía de Cartagena	Boya Especial Submarinos	Retirar	Lat. 10°24'36,65" N Long. 75°32'46,81" W	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 409	Retiro permanente
065	G	MCC, Bahía de Cartagena	Ejercicios navales	Ejercicios navales	Lat. 10°22'18,00" N Long. 75°33'36,00" W	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 409	Precaución a la navegación
066	P	MCC, Islas Providencia y Santa Catalina	Luz de aproximación	Retirada	Lat. 13°22'20,00" N Long. 81°22'14,00" W	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	004,218	Retiro permanente
067	P	MCC, Cayo Serranilla	Faro Serranilla	Mover	Lat. 15°47'46,06" N Long. 79°50'50,48" W	Blanca (D) 12,0 s (P) Fl 1,0 s, Oc 1,0 s. Fl 1,0 s, Oc 3,0 s Fl 1,0 s, Oc 5,0 s	20,0 m 16,0 mn	Torre Blanco y rojo  <i>Ver tabla II</i>	004,005 007,008 021,208	Ayuda a la navegación
068	P	MCC, Río Magdalena	E12 - E14	Modificar características luces	Lat. 11°03'22,26" N Long. 74°50'26,63" W	Verde - Blanco - Rojo (D) 4,0 s (P) Fl 2,0 s, Oc 2,0 s	6,0 mn	Torre Rojo – Blanco – Rojo  <i>Ver tabla II</i>	253	Ayuda a la navegación
069	P	MCC, Archipiélago Islas del Rosario	Boya No. 5	Establecida	Lat. 10°11'02,60" N Long. 75°45'00,70" W	Verde (D) 3,0 s (P) Fl 0,5 s, Oc 2,5 s	2,5 m 3,0 mn	Castillete Verde  <i>Ver tabla II</i>	255,616	Precaución a la navegación
070	P	MCC, Puerta Brisa	Boya de Aguas Seguras	Establecida	Lat. 11°18'46,80" N Long. 73°23'48,60" W	Blanca (D) 4,0 s (P) Fl 2,0 s, Oc 2,0 s	5,2 m 6,0 mn	Cilíndrica Blanco Rojo  <i>Ver tabla II</i>	608,808	Ayuda a la navegación



Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
071	P	MCC, Puerto Brisa	Boya No. 4	Establecida	Lat. 11°17'27,60" N Long. 73°23'24,00" W	Rojo (D) 3,0 s (P)	4,2 m 4,0 mn	Castillete Rojo  <i>Ver tabla II</i>	608,808	Ayuda a la navegación
072	T	MCC, Puerto Brisa	Boyas No. 1 y No. 2	Temporalmente Retirada	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>		Precaución a la navegación
073	G	MCC, Aproximación a Bajo Tortuga	Embarcación de pesca artesanal	Desaparecida	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	029,409 616	Embarcación desaparecida

### 3. DESCRIPCIÓN DE AVISOS A LOS NAVEGANTES PUBLICADOS

**Tabla II.** Descripción Avisos a los Navegantes.

Aviso No.	Descripción												
047	Baliza el Viudo – Apagada – Canal de Tumaco.												
048	Boya No.54 – Movida – Bahía de Cartagena, Bahía de las Ánimas												
049	Enfilación E12 y Enfilación E14 – Establecidas – Río Magdalena												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Enfilación</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> <th>Rumbo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>E12</td> <td>11°03'22,26"N</td> <td>74°50'26,63"W</td> <td>167,3°</td> </tr> <tr> <td>E14</td> <td>11°03'22,26"N</td> <td>74°50'26,63"W</td> <td>302°</td> </tr> </tbody> </table>	Enfilación	Lat.	Long.	Rumbo	E12	11°03'22,26"N	74°50'26,63"W	167,3°	E14	11°03'22,26"N	74°50'26,63"W	302°
Enfilación	Lat.	Long.	Rumbo										
E12	11°03'22,26"N	74°50'26,63"W	167,3°										
E14	11°03'22,26"N	74°50'26,63"W	302°										
	Cancela Aviso a los Navegantes No. 041 de 2018												
050	Boya No. 30 – Fuera de Posición – Canal de Acceso a Buenaventura												
051	Retirar boyas especiales y boyarines – Bahía de Cartagena												
	Boya Especial No. 01 con luz Posición: 10° 20' 28,44" N, 75° 30' 32,92" W Características: Fl. 0,4 s, Oc. 2,6 s -----												
	Boya Especial No. 02 con luz Posición: 10° 20' 30,55" N, 75° 30' 34,20" W												

Aviso No.	Descripción																		
	<p>Características: Fl. 0,4 s, Oc. 2,6 s</p> <p>-----</p> <p>Boyarín Cilíndrico Posición: 10° 20' 27,99" N, 75° 30' 34,29" W</p> <p>-----</p> <p>Boyarín Esférico Posición: 10° 20' 27,77" N, 75° 30' 33,67" W</p> <p>-----</p> <p>Cancela Aviso a los Negantes No 236, 2017</p>																		
<b>052</b>	<p>Adicionar Luces, Ecopetrol – Bahía de Cartagena</p> <table border="1" data-bbox="245 695 748 898"> <thead> <tr> <th>Luz</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>No 1.</td> <td>10°19'00,0"N</td> <td>75°30'41,0"W</td> </tr> <tr> <td>No 2.</td> <td>10°19'00,5"N</td> <td>75°30'42,1" W</td> </tr> <tr> <td>No 3.</td> <td>10°19'04,4"N</td> <td>75°30'42,9" W</td> </tr> <tr> <td>No 4.</td> <td>10°19'03,4"N</td> <td>75°30'43,3" W</td> </tr> <tr> <td>No 5.</td> <td>10°19'00"N</td> <td>75°30'37,7" W</td> </tr> </tbody> </table>	Luz	Lat.	Long.	No 1.	10°19'00,0"N	75°30'41,0"W	No 2.	10°19'00,5"N	75°30'42,1" W	No 3.	10°19'04,4"N	75°30'42,9" W	No 4.	10°19'03,4"N	75°30'43,3" W	No 5.	10°19'00"N	75°30'37,7" W
Luz	Lat.	Long.																	
No 1.	10°19'00,0"N	75°30'41,0"W																	
No 2.	10°19'00,5"N	75°30'42,1" W																	
No 3.	10°19'04,4"N	75°30'42,9" W																	
No 4.	10°19'03,4"N	75°30'43,3" W																	
No 5.	10°19'00"N	75°30'37,7" W																	
<b>053</b>	<p>Adicionar Luces sector Muelle Néstor Pineda de Ecopetrol – Bahía de Cartagena</p> <table border="1" data-bbox="245 1037 748 1209"> <thead> <tr> <th>Luz</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>No 1.</td> <td>10°20'29,0"N</td> <td>75°30'54,7"W</td> </tr> <tr> <td>No 2.</td> <td>10°20'30,1"N</td> <td>75°30'55,4"W</td> </tr> <tr> <td>No 3.</td> <td>10°20'33,8"N</td> <td>75°30'54,2"W</td> </tr> <tr> <td>No 4.</td> <td>10°20'33,0"N</td> <td>75°30'55,1"W</td> </tr> </tbody> </table>	Luz	Lat.	Long.	No 1.	10°20'29,0"N	75°30'54,7"W	No 2.	10°20'30,1"N	75°30'55,4"W	No 3.	10°20'33,8"N	75°30'54,2"W	No 4.	10°20'33,0"N	75°30'55,1"W			
Luz	Lat.	Long.																	
No 1.	10°20'29,0"N	75°30'54,7"W																	
No 2.	10°20'30,1"N	75°30'55,4"W																	
No 3.	10°20'33,8"N	75°30'54,2"W																	
No 4.	10°20'33,0"N	75°30'55,1"W																	
<b>054</b>	<p>Adicionar Luz, sector Puertos de Mamonal – Bahía de Cartagena</p>																		
<b>055</b>	<p>Luz Apagada, Boyas No.1 y No. 2 Canal Norte – Aproximación Puerto Mamonal S.A – Bahía Cartagena.</p> <table border="1" data-bbox="245 1415 813 1520"> <thead> <tr> <th>Boya</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>No 1.</td> <td>10°20'39,76" N</td> <td>75°30'52,34" W</td> <td>Verde</td> </tr> <tr> <td>No 2.</td> <td>10°20'38,21" N</td> <td>75°30'43,80" W</td> <td>Rojo</td> </tr> </tbody> </table>	Boya	Lat.	Long.	Color	No 1.	10°20'39,76" N	75°30'52,34" W	Verde	No 2.	10°20'38,21" N	75°30'43,80" W	Rojo						
Boya	Lat.	Long.	Color																
No 1.	10°20'39,76" N	75°30'52,34" W	Verde																
No 2.	10°20'38,21" N	75°30'43,80" W	Rojo																
<b>056</b>	<p>Boya No. 1 Luz débil Potencia Reducida – Canal de acceso San Andrés de Tumaco</p>																		
<b>057</b>	<p>Boya de Aguas Seguras Bazán – Establecida – Aproximación a Bocana Bazán Cancela Aviso a los Navegantes No. 039 del año 2018</p>																		
<b>058</b>	<p>Boya No. 17 Hundimiento – Canal de acceso San Andrés de Tumaco</p>																		

Aviso No.	Descripción																		
059	Faro Charambirá – Establecido – Charambira, Chocó  Cancela Aviso a los Navegantes No. 010 del año 2018																		
060	Adicionar Baliza Nuevo Peligro – Cauca Aproximación a Pasacaballos																		
061	Retirar enfilaciones N° E10 y E16 – Río Magdalena.																		
062	Boya de Amarre Agua Dulce, Insertar – Bahía de Buenaventura.																		
063	Cambiar características faro Castillo Grande – Bahía de Cartagena.  Característica de la Luz Destello: Ámbar FI 0,5 s, Oc 1,0 s FI 0,5 s, Oc 1,0 s FI 0,5 s, Oc 1,0 s FI 0,5 s, Oc 1,0 s FI 0,5 s, Oc 1,0 s FI 0,5 s, Oc 7,0 s																		
064	Retirar Boya Especial Submarinos Armada Nacional – Bahía de Cartagena																		
065	Se informa a todos los navegantes y al Gremio Marítimo en general, que el día viernes 16 de marzo de 2018 buzos Armada Nacional realizarán actividades ejercicios navales, en el sector de Cuatro Calles – Bahía de Cartagena, en el horario de 0700R hasta las 1500R.  <b>Área de actividades:</b> 200 metros de radio circular a la posición indicada  <b>Recomendaciones:</b> Queda restringida la navegación en el área indicada anteriormente, durante el periodo señalado. Extremar las medidas de seguridad de los navegantes y embarcaciones durante el desarrollo de las actividades. Ponerse en contacto por el canal 16 VHF con la Estación de Control de Tráfico Marítimo de Cartagena.																		
066	Retirada – Luz de aproximación, Islas Providencia y Santa Catalina.																		
067	Mover Faro Serranilla, Cayo Serranilla.																		
068	Enfilaciones E12 - E14 – Modificar características - Río Magdalena  <table border="1" data-bbox="246 1654 1205 1816"> <thead> <tr> <th data-bbox="246 1654 344 1686">Nombre</th> <th data-bbox="344 1654 539 1686">Lat.</th> <th data-bbox="539 1654 734 1686">Long.</th> <th data-bbox="734 1654 831 1686">Altura</th> <th data-bbox="831 1654 1091 1686">Angulo de Sectores</th> <th data-bbox="1091 1654 1205 1686">Rumbo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="246 1686 344 1749">No 1.</td> <td data-bbox="344 1686 539 1749">11°03'22,26" N</td> <td data-bbox="539 1686 734 1749">74°50'26,63" W</td> <td data-bbox="734 1686 831 1749">20,0 m</td> <td data-bbox="831 1686 1091 1749">Verde 3° - Blanco 1° - Rojo 3°</td> <td data-bbox="1091 1686 1205 1749">167,3°</td> </tr> <tr> <td data-bbox="246 1749 344 1816">No 2.</td> <td data-bbox="344 1749 539 1816">11°03'22,26" N</td> <td data-bbox="539 1749 734 1816">74°50'26,63" W</td> <td data-bbox="734 1749 831 1816">21,0 m</td> <td data-bbox="831 1749 1091 1816">Verde 0,6° - Blanco 0,5° - Rojo 0,6°</td> <td data-bbox="1091 1749 1205 1816">302°</td> </tr> </tbody> </table>	Nombre	Lat.	Long.	Altura	Angulo de Sectores	Rumbo	No 1.	11°03'22,26" N	74°50'26,63" W	20,0 m	Verde 3° - Blanco 1° - Rojo 3°	167,3°	No 2.	11°03'22,26" N	74°50'26,63" W	21,0 m	Verde 0,6° - Blanco 0,5° - Rojo 0,6°	302°
Nombre	Lat.	Long.	Altura	Angulo de Sectores	Rumbo														
No 1.	11°03'22,26" N	74°50'26,63" W	20,0 m	Verde 3° - Blanco 1° - Rojo 3°	167,3°														
No 2.	11°03'22,26" N	74°50'26,63" W	21,0 m	Verde 0,6° - Blanco 0,5° - Rojo 0,6°	302°														

Aviso No.	Descripción
<b>069</b>	Boya No. 5, Establecida - Caño Ratón sector norte, Archipiélago Islas del Rosario
<b>070</b>	Boya de Aguas Seguras, Establecida, Puerto Brisa – Guajira  Cancela Aviso a los navegantes No. 023, 2017.
<b>071</b>	Boya No 4, Establecida, Puerto Brisa – Guajira  Cancela Aviso a los navegantes No. 134, 2017
<b>072</b>	Boyas No. 1 y No. 2 - Temporalmente Retiradas - Puerto Brisa – Guajira
<b>073</b>	Embarcación de pesca artesanal se encuentra desaparecida desde el 25 de marzo /2018. - Nombre: “Mi Bella Marleni” - Tipo Lancha - Con 02 tripulantes a/b  Área aproximada al sur de la Isla Barú, cercanías a bajo Tortuga.  Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de precaución en el área. Igualmente, dar conocimiento a las respectivas autoridades marítimas, en caso de hallazgo y rescate.

#### 4. CARTAS NÁUTICAS Y PUBLICACIONES AFECTADAS

**Tabla III.** Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos **047 al 073** de 2018.

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
<b>003</b>	Bahía de Panamá a Cabo San Francisco	2da. de 2008	1,200,000	059
<b>004</b>	Archipiélago de San Andres y Providencia	2da. de 2000	600,000	066,067
<b>005</b>	Carta General del Caribe Colombiano	4ta. de 2011	1,500,000	067
<b>007</b>	El Gran Caribe	5ta. de 2013	3,000,000	067
<b>008 INT 4025</b>	Cabo Gracias a Dios a Santa Marta	2da. de 2013	1,000,000	067
<b>021 INT 4124</b>	Cabo Gracias a Dios a Isla de San Andres	1ra. de 2005	400,000	067
<b>029</b>	Golfo de Urabá a Barranquilla	2da. de 2004	500,000	073

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
<b>031 INT 6105</b>	Golfo de Cupica a Bahía de Buenaventura	3ra. de 2009	500,000	059
<b>032 INT 6110</b>	Bahía de Buenaventura a Bahía Ancón de Sardinás	3ra. de 2005	500,000	057
<b>101</b>	Aproximación a Tumaco	4ta. de 2009	25,000	047,056
<b>135</b>	Bocana Iscuandé	1ra. de 2005	25,000	057
<b>155</b>	Bahía de Buenaventura (Bahía Interna)	1ra. de 2016	25,000	062
<b>208</b>	Cayo Serranilla	2da. de 2003	25,000	067
<b>218</b>	Isla de Providencia	3ra. de 2016	20,000	066
<b>253</b>	Río Magdalena (Bocas de Ceniza – Puente Laureano Gomez)	6ta de 2016	15,000	049,061,068
<b>255</b>	Archipiélago Islas del Rosario	2da de 2010	25,000	069
<b>261</b>	Bahía de Cartagena	8va. de 2011	25,000	048,051,052,053,054,055,063,064,065
<b>262</b>	Bahía de Cartagena	2da. de 2012	15,000	048,051,052,053,054,055,063,064,065
<b>263</b>	Bahía Interna de Cartagena	4ta. de 2012	15,000	051,055
<b>308</b>	Punta Coco a Isla Barrera	1ra. de 2013	100,000	057,060
<b>409</b>	Bajo Tortuguilla a Punta Canoas	2da. de 2004	100,000	063,064,073
<b>514</b>	Isla Carauma a Punta Mulatos	1ra. de 2005	50,000	057
<b>515</b>	Punta Mulatos a Pasacaballos	1ra. de 2005	50,000	057,060
<b>608</b>	Aproximación a Puerto Brisa	1ra. de 2014	50,000	070,071
<b>616</b>	Punta Comisario a Punta Gigante	1ra. de 2001	50,000	069,073
<b>770</b>	Puerto de Tumaco	5ta. de 2016	10,000	047,056,058
<b>808</b>	Puerto Brisa	1ra. de 2014	10,000	070,071

## 5. CONTACTOS

Para una mayor descripción acerca de los avisos a los navegantes publicados, consulte el sitio web del CIOH- DIMAR: <https://www.cioh.org.co/index.php/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 escribir al correo electrónico: [nautica@dimar.mil.co](mailto:nautica@dimar.mil.co)

### **Contactos:**

#### **Sitio web CIOH:**

[www.cioh.org.co](http://www.cioh.org.co)

#### **Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional:**

[ggutierrez@dimar.mil.co](mailto:ggutierrez@dimar.mil.co)

#### **Responsable Área de Náutica:**

[jortizbuitrago@dimar.mil.co](mailto:jortizbuitrago@dimar.mil.co)

#### **Responsable Avisos a los navegantes:**

[mtapia@dimar.mil.co](mailto:mtapia@dimar.mil.co)

#### **Cartógrafos Área de Náutica:**

[lcastrobuendia@dimar.mil.co](mailto:lcastrobuendia@dimar.mil.co); [lbonfante@dimar.mil.co](mailto:lbonfante@dimar.mil.co).



## *Serie publicaciones CIOH*

**Ministerio de Defensa Nacional  
Dirección General Marítima**

Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe-CIOH  
El Bosque, Isla Manzanillo, Escuela Naval "Almirante Padilla"  
Cartagena de Indias, D.T. y C.

[www.dimar.mil.co](http://www.dimar.mil.co)  
[www.cio.org.co](http://www.cio.org.co)



Dirección  
General Marítima



@dimarcolombia



DimarColombia



dimarcolombia



dimarcolombia  
[www.issuu.co](http://www.issuu.co)



App Gente de Mar

