



Avisos a los Navegantes/*Notice to Mariners*
Avisos del 164 al 189 de 2017.
No. 55 / Agosto de 2017

Una publicación digital del Centro de
Investigaciones Oceanográficas e
Hidrográficas del Caribe (CIOH)
www.cioh.org.co

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

Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Subdirección de Desarrollo Marítimo

DIRECCIÓN

Vicealmirante Pablo Emilio Romero Rojas
Director General Marítimo DIMAR

Capitán de Navío Esteban Uribe Álzate
Coordinador General DIMAR

Capitán de Fragata Germán Augusto Escobar Olaya
Subdirector de Desarrollo Marítimo

Capitán de Navío Rafael Ricardo Torres Parra
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 Fragata Hermann Leon Rincón.
Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional

SJ Juan David Ortiz Buitrago
Responsable Área de Náutica

TS Mario Tapia Avilés
Jefe Grupo Actualización Cartográfica y 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 164 al 189 de 2017.	5
3. Descripción de avisos a los navegantes.	9
4. Cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos 164 al 189 de 2017.	15
5. Contactos.	17

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla I. Avisos a los navegantes del 164 al 189 de 2017.	5
Tabla II. Descripción avisos a los navegantes.	9
Tabla III. Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos 164 al 189 de 2017.	15

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.

El Servicio Hidrográfico Nacional del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH) de la Dirección General Marítima (DIMAR), es la entidad autorizada para emitir este tipo de información, 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 **164 al 189** de 2017.

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
164	T	OPC, Bahía de Buenaventura	Boyas No 06, No 07	Movidas	-----	-----	-----	Castillete <i>Ver tabla II</i>	154	Precaución a la navegación
165	P	OPC, Bahía de Buenaventura	Boyas No 02, No 03, No 04, No 05, No 08	Posición establecida	-----	-----	-----	Castillete <i>Ver tabla II</i>	153, 154	Ayuda a la navegación
166	P	MCC, Bahía de Cartagena	Boyarines	Retirar	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 263	Retiro Permanente
167	G	MCC, Bahía interna de Cartagena	Embarcación a la deriva	A la deriva	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 263	Precaución a la navegación
168	P	MCC, Bahía de Cartagena	Nafragio Macabeo	Adicionar	Lat. 10°23'14,76" N Long. 75°32'03,45" W	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	261,262 263	Precaución a la navegación
169	P	MCC, Golfo de Morrosquillo	Boya Cardinal Sur	Posición Establecida	Lat. 09°35'19,84" N Long. 75°59'32,08" W	Blanco (D) 15,0 s (P)	7,8 m 5,0 mn	Castillete Amarillo Sobre Negro <i>Ver tabla II</i>	618	Señalizar Bajo Morrosquillo
170	P	MCC, Golfo de Morrosquillo	Boya Cardinal Oeste	Adicionar Boya Cardinal Oeste	Lat. 09°35'31,71" N Long. 75°59'38,83" W	Blanco (D) 15,0 s (P)	7,8 m 5,0 mn	Castillete Amarillo Sobre Negro <i>Ver tabla II</i>	618	Señalizar Bajo Morrosquillo

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
171	P	MCC, Bahía de Cartagena	Coremar Shore Base S.A	Relimpia	-----	-----	-----	Ver tabla II	261,262 263	Precaución a la navegación
172	P	MCC, Golfo de Morrosquillo	Boya Cardinal Norte	Movida	Lat. 09°35'35,59" N Long. 75°59'31,98" W	Blanco (D) 1,0 s (P)	7.8 m 5,0 mn	Castillete Negro sobre amarillo Ver tabla II	618	Precaución a la navegación
173	G	MCC, Aproximación a San Andrés Islas	Ejercicios Navales	Ejercicios Navales	-----	-----	-----	Ver tabla II	004,005 007,008 021,044	Precaución a la Navegación
174	G	MCC, Mar Caribe Colombiano	Perforación Exploratoria	Investigación Científica	-----	-----	-----	Ver tabla II	005,007 028	Precaución área de investigación
175	P	MCC, Ciénaga de los Vásquez, Isla Barú	Boya de Nuevo naufragio	Borrar	Lat. 10°15'46,92" N Long. 75°35'54,81" W	-----	-----	Ver tabla II	261,409 615	Retiro permanente
176	P	MCC, Ciénaga de los Vásquez, Isla Barú	Boya de peligro Aislado	Adicionar	Lat. 10°15'46,92" N Long. 75°35'54,81" W	Blanco (D) 5,0 s (P) Fl. 0,5 s Oc. 1,0 s, Fl. 0,5 s Oc. 3,0 s	4,2 m 3,0 mn	Castillete Blanca Ver tabla II	261,409 615	Demarcación peligro aislado
177	P	MCC, Bahía Interna Cartagena	Boya de amarre N° 01	Instalación sistema Lumínico	Lat. 10°23'37,30" N Long. 75°32'19,00" W	Amarillo (D) 6,0 s (P) Fl. 3,0 s, Oc. 3,0 s	1,5 m 3,0 mn	Cilíndrica Amarillo Ver tabla II	261,262 263	Precaución a la navegación
178	P	MCC, Aproximación a Barranquilla	Naufragio R/M El Griego	Hundimiento	Lat. 11°12'34,80" N Long. 74°41'15,00" W	-----	-----	Ver tabla II	005,007 008,028 407,612	Naufragio R/M El Griego
179	P	MCC, Bahía Interna de Cartagena	Boya de amarre N° 02	Instalación	Lat. 10°23'46,64" N Long. 75°32'06,59" W	Amarillo (D) 6,0 s (P)	7,7 m 5,0 mn	Cilíndrica Amarillo Ver tabla II	261,262 263	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
180	P	OPC, Bahía Málaga	Balizas B y C	Cambiar Características de la luz	-----	Blanco (D)	15,5 m 23,0 mn	Torre Blanco <i>Ver tabla II</i>	261,262 263	Cambiar Características de la luz
181	T	MCC	Boya especial C1BCTENEO	Adicionar	Lat. 11°52'01,80" N Long. 74°54'01,80" W	Amarillo (D) 4,0 s (P)	-----	Esférica Amarillo <i>Ver tabla II</i>	005,007 008,028 029	Señalizar área trabajo reparación cable submarino
182	T	OPC, Bahía Málaga	Boya N° 14	Desaparecida	-----	Rojo (D)	-----	Castillete Rojo <i>Ver tabla II</i>	150	Precaución a la Navegación
183	P	OPC, Bahía de Buenaventura	Boyas N° 9 y 11	Posición establecida	-----	Verde (D)	4,2 m 4,2 mn	Castillete Verde <i>Ver tabla II</i>	153,154	Ayuda a la Navegación
184	G	MCC	Cable Submarino Globenet	Actividades de Reparación	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	005,007 008,025 028,029	Ayuda a la navegación
185	T	MCC, Golfo de Urabá	Faro Cabo Tiburón	Luz Apagada	Lat. 08°40'28,00" N Long. 77°21'31,00" W	-----	-----	Torre <i>Ver tabla II</i>	005,007 008,029 412,624	Precaución a la Navegación
186	P	OPC, Bahía de Buenaventura	Boya No 1	Cambio de características de la luz	Lat. 03°47'41,30" N Long. 77°18'57,10" W	Verde (D) 1,0 s (P) Fl 0,5 s, Oc 0,5 s	4,2 m 4,2 (mn)	Castillete <i>Ver tabla II</i>	153,154	Ayuda a la Navegación
187	G	MCC	Cable Submarino Globenet	Adicionar boya	-----	-----	-----	<i>Ver tabla II</i>	005,007 008,025 028,029	Señalizar área trabajo reparación cable submarino
188	P	OPC, Aproximación a Bahía Solano	Boya de Oleaje	Movida	Lat. 06°22'36,00" N Long. 77°30'36,00" W	Amarilla (D) 20 s (P)	0,5 m 3,5 mn	Esférica <i>Ver tabla II</i>	030,031 109	Recolección de datos oceanográficos

Aviso No.	Carácter	Ubicación	Nombre	Tipo de Novedad	Posición (WGS-84)	Destello (D) Período (P)	Altura (m) Alcance (mn)	Descripción	Cartas afectadas	Propósito
189	T	MCC, Golfo de Urabá	Boya de amarre	Fuera de posición	-----	Blanco (D)	15,5 m 23,0 mn	Cilíndrica Rojo y Blanco <i>Ver tabla II</i>	280,412 624	Precaución a la Navegación

3. DESCRIPCIÓN DE AVISOS A LOS NAVEGANTES PUBLICADOS

Tabla II. Descripción Avisos a los Navegantes.

Aviso No.	Descripción																		
164	<p>Boyas No. 6, No.7- movidas temporalmente, canal de acceso a Buenaventura - Bahía de Buenaventura.</p> <p>Posiciones: Boya No. 6: 03° 47' 34,3"N, 77° 17' 20,2" W Boya No. 7: 03° 47' 42,8"N, 77° 16' 34,0" W</p> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área.</p>																		
165	<p>Boyas No 02, No 03, No 04, No 05, No 08 Posición establecida – Bahía de buenaventura.</p> <p>Posiciones:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Boya No</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>02</td> <td>03° 47' 33,8"N</td> <td>77° 18' 55,7" W</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>03° 47' 42,1"N</td> <td>77° 18' 06,2" W</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>03° 47' 34,9"N</td> <td>77° 18' 06,5" W</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>03° 47' 42,5"N</td> <td>77° 18' 06,5" W</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>03° 47' 34,7"N</td> <td>77° 16' 34,9" W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cancela Avisos a los Navegantes N° 161, 162 de 2017.</p>	Boya No	Lat.	Long.	02	03° 47' 33,8"N	77° 18' 55,7" W	03	03° 47' 42,1"N	77° 18' 06,2" W	04	03° 47' 34,9"N	77° 18' 06,5" W	05	03° 47' 42,5"N	77° 18' 06,5" W	08	03° 47' 34,7"N	77° 16' 34,9" W
Boya No	Lat.	Long.																	
02	03° 47' 33,8"N	77° 18' 55,7" W																	
03	03° 47' 42,1"N	77° 18' 06,2" W																	
04	03° 47' 34,9"N	77° 18' 06,5" W																	
05	03° 47' 42,5"N	77° 18' 06,5" W																	
08	03° 47' 34,7"N	77° 16' 34,9" W																	
166	<p>Retirar permanentemente Boyarines - Sector de las embarcaciones mayores de la Armada Nacional - Bahía de Cartagena.</p> <p>Antiguas posiciones:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Boyarín No</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>10° 24'35,34" N</td> <td>75° 32'51,48" W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>10° 24'32,04" N</td> <td>75° 32'52,86" W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>10° 24'28,80" N</td> <td>75° 32'54,03" W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>10° 24'25,50" N</td> <td>75° 32'55,68" W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cancela Avisos a los Navegantes No. 154 de 2017.</p>	Boyarín No	Lat.	Long.	1	10° 24'35,34" N	75° 32'51,48" W	2	10° 24'32,04" N	75° 32'52,86" W	3	10° 24'28,80" N	75° 32'54,03" W	4	10° 24'25,50" N	75° 32'55,68" W			
Boyarín No	Lat.	Long.																	
1	10° 24'35,34" N	75° 32'51,48" W																	
2	10° 24'32,04" N	75° 32'52,86" W																	
3	10° 24'28,80" N	75° 32'54,03" W																	
4	10° 24'25,50" N	75° 32'55,68" W																	
167	<p>Embarcación a la deriva, sector isla manzanillo – Bahía de Cartagena.</p> <p>Se encuentra mostrando parte de la superestructura.</p> <p>Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de seguridad cuando se navegue en esta área.</p>																		
168	<p>Adicionar naufragio de nombre “Macabeo” tipo cabotaje encallada y mostrando parte superestructura, sector Isla de Manzanillo – Bahía de Cartagena</p> <p>Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de seguridad cuando se navegue en esta área.</p>																		

Aviso No.	Descripción																																	
169	<p>Boya Cardinal Sur, Posición Establecida– Golfo de Morrosquillo</p> <p>Marca de Tope: Dos conos negros Superpuestos apuntando hacia abajo</p> <p>Características de la luz: Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s Fl. 2,0 s, Oc. 7,0 s.</p> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área.</p> <p>Cancela Aviso a los Navegantes N° 160, 2017</p>																																	
170	<p>Boya Cardinal Oeste, Adicionar– Golfo de Morrosquillo</p> <p>Marca de Tope: Dos conos negros Superpuestos vértice con vértice</p> <p>Características de la luz: Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0,3 s, Oc. 0,7 s Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0, 3 s, Oc. 0, 7 s, Fl. 0, 3 s, Oc. 6,7s.</p> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área.</p>																																	
171	<p>Se informa que desde el mes de junio de 2017 se iniciaron actividades de relimpia en el canal de acceso COREMAR SHORE BASE S.A. – Bahía de Cartagena</p> <p>Área de actividades:</p> <table border="1" data-bbox="245 1163 761 1509"> <thead> <tr> <th>Vértice No</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>10° 22' 48,38" N</td><td>75° 30' 53,99" W</td></tr> <tr><td>2</td><td>10° 22' 54,74" N</td><td>75° 30' 55,28" W</td></tr> <tr><td>3</td><td>10° 22' 55,87" N</td><td>75° 30' 57,38" W</td></tr> <tr><td>4</td><td>10° 22' 57,53" N</td><td>75° 30' 57,95" W</td></tr> <tr><td>5</td><td>10° 22' 59,51" N</td><td>75° 30' 56,81" W</td></tr> <tr><td>6</td><td>10° 23' 01,72" N</td><td>75° 30' 56,08" W</td></tr> <tr><td>7</td><td>10° 23' 00,61" N</td><td>75° 30' 52,95" W</td></tr> <tr><td>8</td><td>10° 22' 57,05" N</td><td>75° 30' 52,94" W</td></tr> <tr><td>9</td><td>10° 22' 56,15" N</td><td>75° 30' 53,55" W</td></tr> <tr><td>10</td><td>10° 22' 48,93" N</td><td>75° 30' 52,10" W</td></tr> </tbody> </table> <p>Motonaves participantes en la actividad: MN SANTA COMBA CP03-976-AN DRAGA MARLI TLP TITAN MC-04-027 BARCAZA CHRISTINA II MC-05-0169-AN Fecha de término: 23 de agosto de 2017.</p> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área.</p>	Vértice No	Lat.	Long.	1	10° 22' 48,38" N	75° 30' 53,99" W	2	10° 22' 54,74" N	75° 30' 55,28" W	3	10° 22' 55,87" N	75° 30' 57,38" W	4	10° 22' 57,53" N	75° 30' 57,95" W	5	10° 22' 59,51" N	75° 30' 56,81" W	6	10° 23' 01,72" N	75° 30' 56,08" W	7	10° 23' 00,61" N	75° 30' 52,95" W	8	10° 22' 57,05" N	75° 30' 52,94" W	9	10° 22' 56,15" N	75° 30' 53,55" W	10	10° 22' 48,93" N	75° 30' 52,10" W
Vértice No	Lat.	Long.																																
1	10° 22' 48,38" N	75° 30' 53,99" W																																
2	10° 22' 54,74" N	75° 30' 55,28" W																																
3	10° 22' 55,87" N	75° 30' 57,38" W																																
4	10° 22' 57,53" N	75° 30' 57,95" W																																
5	10° 22' 59,51" N	75° 30' 56,81" W																																
6	10° 23' 01,72" N	75° 30' 56,08" W																																
7	10° 23' 00,61" N	75° 30' 52,95" W																																
8	10° 22' 57,05" N	75° 30' 52,94" W																																
9	10° 22' 56,15" N	75° 30' 53,55" W																																
10	10° 22' 48,93" N	75° 30' 52,10" W																																

Aviso No.	Descripción																														
172	<p>Boya Cardinal Norte Movida - Golfo de Morrosquillo</p> <p>Marca de Tope: Dos conos superpuestos verticalmente con los vértices hacia arriba</p>																														
173	<p>Se informa a todos los Navegantes y a la Comunidad Marítima en general, que el día 12 de agosto de 2017 en el horario de 0700R a 1200R , se realizarán ejercicios navales (Tiro con Munición Mayor), en el área entre la Isla de San Andrés y Cayo Bolívar. Mar Caribe Colombiano.</p> <p>Área del ejercicio (5 millas náuticas):</p> <table border="1" data-bbox="245 558 761 718"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>12° 27,400'N</td> <td>081° 41,300' W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>12° 27,400'N</td> <td>081° 36,000' W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>12° 22,000'N</td> <td>081° 36,000'W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>12° 22,000'N</td> <td>081° 41,300'W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Área de seguridad (10 millas náuticas):</p> <table border="1" data-bbox="245 785 761 945"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>12° 34,800'N</td> <td>081° 48,960' W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>12° 34,800'N</td> <td>081° 28,480' W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>12° 14,780'N</td> <td>081° 28,480' W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>12° 14,780'N</td> <td>081° 28,480' W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área de actividades.</p>	Ítem	Lat.	Long.	1	12° 27,400'N	081° 41,300' W	2	12° 27,400'N	081° 36,000' W	3	12° 22,000'N	081° 36,000'W	4	12° 22,000'N	081° 41,300'W	Ítem	Lat.	Long.	1	12° 34,800'N	081° 48,960' W	2	12° 34,800'N	081° 28,480' W	3	12° 14,780'N	081° 28,480' W	4	12° 14,780'N	081° 28,480' W
Ítem	Lat.	Long.																													
1	12° 27,400'N	081° 41,300' W																													
2	12° 27,400'N	081° 36,000' W																													
3	12° 22,000'N	081° 36,000'W																													
4	12° 22,000'N	081° 41,300'W																													
Ítem	Lat.	Long.																													
1	12° 34,800'N	081° 48,960' W																													
2	12° 34,800'N	081° 28,480' W																													
3	12° 14,780'N	081° 28,480' W																													
4	12° 14,780'N	081° 28,480' W																													
174	<p>Se le informa a todos los navegantes y al Gremio Marítimo en general, que las embarcaciones West Freedom, Orix y Sable, a partir del 27 de Julio de 2017. Estará realizando estudios de Perforación exploratoria APEM Molusco-1 bloque RC-9 en el Caribe Colombiano, por un lapso de 180 días.</p> <p>Coordenadas Área de Investigación</p> <table border="1" data-bbox="245 1215 773 1409"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>11° 56' 21,288" N</td> <td>72° 50' 06,042"W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>11° 56' 20,850" N</td> <td>72° 48' 26,917"W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>11°54' 43,244" N</td> <td>72° 48' 27,377"W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>11°54' 43,455" N</td> <td>72° 49' 15,154"W</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>11°54' 51,457" N</td> <td>72° 50' 06,454"W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de precaución en esta área, durante las actividades científicas.</p>	Ítem	Lat.	Long.	1	11° 56' 21,288" N	72° 50' 06,042"W	2	11° 56' 20,850" N	72° 48' 26,917"W	3	11°54' 43,244" N	72° 48' 27,377"W	4	11°54' 43,455" N	72° 49' 15,154"W	5	11°54' 51,457" N	72° 50' 06,454"W												
Ítem	Lat.	Long.																													
1	11° 56' 21,288" N	72° 50' 06,042"W																													
2	11° 56' 20,850" N	72° 48' 26,917"W																													
3	11°54' 43,244" N	72° 48' 27,377"W																													
4	11°54' 43,455" N	72° 49' 15,154"W																													
5	11°54' 51,457" N	72° 50' 06,454"W																													
175	<p>Borrar Boya de Nuevo naufragio - Ciénaga de los Vásquez, Isla Barú, aproximación a Cartagena.</p> <p>Cancela avisos a los navegantes No. 236 - 2016</p>																														
176	<p>Adicionar Boya de Peligro Aislado- Ciénaga de los Vásquez, Isla Barú, aproximación a Cartagena.</p>																														

Aviso No.	Descripción
177	<p>Boya de Amarre N° 01, instalación sistema lumínico – Bahía Interna de Cartagena.</p> <p>Para uso de los Buques de la Armada Nacional, casa Huéspedes Isla Manzanillo.</p> <p>Se recomienda extremar las medidas de seguridad y precaución al aproximarse al área.</p> <p>Cancela Aviso a los Navegantes N° 107 de 2017</p>
178	<p>Se informa a todos los navegantes y al Gremio Marítimo en general, del hundimiento del remolcador El Griego, en Aproximación a Barranquilla</p>
179	<p>Boya de Amarre N° 02– Casa Huéspedes Isla Manzanillo - Bahía Interna de Cartagena.</p> <p>Para uso de los Buques de la Armada Nacional.</p> <p>Cancela Aviso a los Navegantes N° 115, de 2017</p>
180	<p>Cambiar Características de la luz, Balizas B y C - Canal Bahía Málaga</p> <p>-----</p> <p>Baliza B Posición : 03° 54'54"N, 77° 21'31" W Período: 4,0 s Fl. 2,0s, Oc. 2,0 s</p> <p>-----</p> <p>Baliza C Posición : 03° 55'30"N, 77° 20'55" W Período: 12,0 s Fl. 0,5s, Oc. 1, 0 s, Fl. 0,5 s, Oc. 10,0 s</p> <p>-----</p>
181	<p>Adicionar Boya especial de nombre "C1BCTENEO" de carácter temporal por un término de 10 días Aproximadamente, fin señalar área de trabajo reparación cable submarino SAm -1 Segmento G1.1 con la MN TENEO - Mar Caribe Colombiano.</p> <p>Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de precaución en esta área, durante las actividades.</p>
182	<p>Boya N° 14 Bahía Málaga Norte, se encuentra desaparecida – Bahía Málaga –Buenaventura.</p> <p>Antigua Posición.</p> <p>Latitud: 03°56'20,3" N Longitud: 77°19'54,0" W</p>

Aviso No.	Descripción															
183	<p>Boyas N° 09 y N° 11 Posición establecida – Bahía de Buenaventura.</p> <p>Posiciones:</p> <p>Boya No. 09: Lat. 03°47' 42,0''N, Long. 77°15' 49,4''W -----</p> <p>Boya No. 11: Lat. 03°47' 42, 5''N, Long. 77°15' 08,6''W</p> <p>Cancela los avisos a los navegantes No. 103 y No. 105, 2017</p>															
184	<p>Actividades de reparación de cable submarino Globenet con la MN IT INTREPID hasta el 7 de septiembre de 2017 aproximadamente.</p> <p>Área de trabajos en el Mar Caribe Colombiano:</p> <table border="1" data-bbox="245 793 773 953"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>11° 48,7'N</td> <td>074° 46,4'W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>11° 49,2'N</td> <td>074° 32,2'W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>11° 30,4'N</td> <td>074° 32,2'W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>11° 30,4'N</td> <td>074° 46,4'W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Extremar las medidas de precaución en esta área durante las actividades.</p>	Ítem	Lat.	Long.	1	11° 48,7'N	074° 46,4'W	2	11° 49,2'N	074° 32,2'W	3	11° 30,4'N	074° 32,2'W	4	11° 30,4'N	074° 46,4'W
Ítem	Lat.	Long.														
1	11° 48,7'N	074° 46,4'W														
2	11° 49,2'N	074° 32,2'W														
3	11° 30,4'N	074° 32,2'W														
4	11° 30,4'N	074° 46,4'W														
185	<p>Faro Cabo Tiburón, Luz Apagada – Bahía Colombia, Golfo de Urabá</p>															
186	<p>Boya No 1, cambio de característica de la luz – Canal de acceso a Buenaventura – Bahía de Buenaventura.</p>															
187	<p>Las actividades de reparación de cable submarino Globenet con la MN IT INTREPID se extienden hasta el 15 de septiembre de 2017 aproximadamente.</p> <p>Se adicionó boya de carácter temporal en el área de actividades.</p> <p>Área de trabajos en el Mar Caribe Colombiano</p> <table border="1" data-bbox="245 1360 773 1541"> <thead> <tr> <th>Ítems</th> <th>Lat.</th> <th>Long.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>12° 12'N</td> <td>074° 25'W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>12° 12'N</td> <td>074° 13'W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>11° 28'N</td> <td>074° 41'W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>11° 28'N</td> <td>074° 55'W</td> </tr> </tbody> </table> <p>Posición de la Boya: Lat. 11° 44,5'N, Long.074° 28,7'W</p> <p>Se recomienda a los navegantes extremar las medidas de precaución en esta área, durante las actividades.</p>	Ítems	Lat.	Long.	1	12° 12'N	074° 25'W	2	12° 12'N	074° 13'W	3	11° 28'N	074° 41'W	4	11° 28'N	074° 55'W
Ítems	Lat.	Long.														
1	12° 12'N	074° 25'W														
2	12° 12'N	074° 13'W														
3	11° 28'N	074° 41'W														
4	11° 28'N	074° 55'W														

Aviso No.	Descripción
188	Movida Boya de Oleaje - Aproximación a Bahía Solano Características de la Luz: Fl. 0,5 s, Oc. 0,5 s Fl. 0,5 s, Oc. 0,5 s Fl. 0,5 s, Oc. 0,5 s Fl. 0,5 s, Oc. 0,5 s Fl. 0,5 s, Oc. 15,5 s
189	Fuera de posición Boya de amarre - Bahía de Capurgana.

4. CARTAS NÁUTICAS Y PUBLICACIONES AFECTADAS

Tabla III. Identificación de las cartas náuticas y publicaciones afectadas por los avisos **164** al **189** de 2017

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
004	Bahía de Panamá a Cabo San Francisco	2da de 2008	1,200,000	173
005	Carta General del Caribe Colombiano	4ta de 2011	1,500,000	173, 174, 178, 181, 184, 185, 187
007	El Gran Caribe	5ta de 2013	3,000,000	173, 174, 178, 181, 184, 185, 187
008	INT 6110 Bahía de Buenaventura a Bahía Ancón de Sardinias	3ra de 2009	500,000	173, 178, 181, 184, 185, 187
021 INT 4124	Cabo Gracias a Dios a Isla de San Andres	1ra de 2005	400,000	173
025 INT 4116	Isla Fuerte a Santa Marta	1ra de 2005	300,000	184, 187
028	Barranquilla a Punta Espada	3ra. de 2013	500,000	178, 181, 184, 187
029	Golfo de Urabá a Barranquilla	2da de 2004	500,000	181, 184, 185, 187
030 INT 6100	Canal de Panamá al Golfo de Cupica	2da de 2002	500,000	188
031 INT 6105	Golfo de Cupica a Bahía de Buenaventura	3ra de 2009	500,000	188
044	Isla de Providencia a Cayo Alburquerque	1ra de 1998	250,000	173
109	Aproximación a Bahía Solano	1ra de 2008	25,000	188
153	Bahía de Buenaventura	4ta de 2010	30,000	165, 183, 186
154	Bahía de Buenaventura (Bahía Externa)	1ra de 2016	25,000	164, 165, 183, 186
261	Bahía de Cartagena	8va de 2011	25,000	166, 167, 168, 171, 175, 176, 177, 179, 180
262	Bahía de Cartagena	2da. de 2012	15,000	166, 167, 168, 171, 177, 179, 180
263	Bahía Interna de Cartagena	4ta. de 2012	15,000	166, 167, 168, 171, 177, 179, 180
280	Cabo Tiburón a Isla Terrón de Azúcar	2da de 2010	25,000	189
407	Puerto Colombia a Santa Marta	2da de 1999	5,000	178
409	Bajo Tortuguilla a Punta Canoas	2da. de 2004	100,000	141
412	Golfo de Urabá	3ra. de 2009	100,000	185, 189

No. Carta	Nombre	Edición	Escala 1:	Avisos No.
612	Aproximación a Barranquilla	3ra de 2014	50,000	178
615	Punta Gigantes a Punta Canoas	1ra de 2004	50,000	175, 176
618	Golfo de Morrosquillo	3ra de 2012	50,000	169, 170, 172
624	Cabo Tiburón a Titumate	1ra de 2000	50,000	189

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 nautica@dimar.mil.co

Contactos:

Sitio web CIOH:

www.cioh.org.co

Responsable del Servicio Hidrográfico Nacional:

hleon@dimar.mil.co

Responsable Área de Náutica:

jortizbuitrago@dimar.mil.co

Jefe Grupo de Actualización Cartográfica y Avisos a los navegantes:

mtapia@dimar.mil.co

Cartógrafos Área de Náutica:

lcastrobuendia@dimar.mil.co; dfernandezb@dimar.mil.co; lbonfante@dimar.mil.co.



Carrera 54 No. 26-50 CAN. Edificio Dimar +57 (1) 220 0490 Bogotá
www.dimar.mil.co Línea Anticorrupción 01 8000 911 670
dimar@dimar.mil.co



dimarcolombia
www.issuu.co



dimarcolombia



DimarColombia



Dimar Autoridad
Marítima Colombiana



@DimarColombia



App Gente de Mar

