

REPÚBLICA DEL PERÚ
MINISTERIO DE DEFENSA
MARINA DE GUERRA DEL PERÚ



DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

AVISOS A LOS NAVEGANTES

SETIEMBRE - 2014

Publicación Mensual

NAVAREA XVI

Avisos del 073 al 084



CONTENIDO

- Sección I** Corrección a las Cartas y Publicaciones Náuticas
Sección II Radioavisos Náuticos
Sección III Servicios Especiales
-

Navegue seguro, visítenos en <http://www.dhn.mil.pe> y descargue la versión digital de este boletín.

DISTRIBUCIÓN GRATUITA

IMPORTANTE

A los navegantes, Capitanías Guardacostas Marítimas de Puerto, agencias marítimas, empresas de obras portuarias, etc., comunicar inmediatamente a la Dirección de Hidrografía y Navegación mediante el formato anexo, cualquier corrección que deba afectar a las Cartas y Publicaciones Náuticas, de cuantos peligros para la navegación tengan noticias y de los proyectos de instalación, alteración o supresión de cualquier obra o señal marítima.

- * Las coordenadas geográficas descritas en este boletín, se emiten en dos sistemas de referencia de acuerdo a la carta náutica afectada:

Datum Sistema Geodésico Mundial WGS-84

Datum Provisional La Canoa PSAD-56

- * Este boletín es de edición mensual
- * Los Avisos son solamente sobre la Costa del Perú
- * Los Avisos permanentes serán grafcados con lapiceros de color magenta
- * Los Avisos transitorios se señalan con la letra (T) y se grafcará con lápiz de color negro.

¡NAVEGUE SEGURO!

LEA LOS AVISOS A LOS NAVEGANTES,
MANTENGA SUS CARTAS, DERROTOS Y LISTA DE FAROS ACTUALIZADOS.

SECCIÓN I

CORRECCIONES A LAS CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

073-14(T) PERÚ - ZONA CENTRO - PUERTO SALAVERRY

Anular Fondeadero Temporalmente

1.- Embarcaciones Pesqueras, Industriales, Artesanales y de Recreo
En coordenadas:

- a) Lat. 08°13'28.0" S; Long. 078°59'00.0" W (WGS-84)
- b) Lat. 08°13'27.0" S; Long. 078°58'56.0" W (WGS-84)
- c) Lat. 08°13'19.7" S; Long. 078°59'01.2" W (WGS-84)
- d) Lat. 08°13'16.1" S; Long. 078°59'04.9" W (WGS-84)
- e) Lat. 08°13'17.0" S; Long. 078°59'08.0" W (WGS-84)
- f) Lat. 08°13'22.0" S; Long. 078°59'04.0" W (WGS-84)

2.- Graficado con simbología N – 12.3, Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 2111 9na. Nov. 2009

FUENTE: Capitanía Guardacostas Marítima de Salaverry

074-14(T) PERÚ - ZONA CENTRO - PUERTO SALAVERRY

Graficar Fondeadero Temporalmente

1.- Embarcaciones Pesqueras, Industriales, Artesanales y de Recreo
En coordenadas:

- a) Lat. 08°13'15.0" S; Long. 078°59'11.0" W (WGS-84)
- b) Lat. 08°13'07.0" S; Long. 078°59'20.5" W (WGS-84)
- c) Lat. 08°13'02.9" S; Long. 078°59'17.0" W (WGS-84)
- d) Lat. 08°13'11.0" S; Long. 078°59'07.6" W (WGS-84)

2.- Graficar con simbología N-12.3, Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 2111 9na. Nov. 2009

FUENTE: Capitanía Guardacostas Marítima de Salaverry

075-14 PERÚ - ZONA CENTRO – BAHÍA HUARMEY

Eliminar Chatas

1.- En coordenadas:

a) Lat. 10°05'48.1" S; Long. 078°10'33.7" W (WGS-84)

b) Lat. 10°05'41.6" S; Long. 078°10'27.0" W (WGS-84)

c) Lat. 10°05'39.7" S; Long. 078°10'23.65" W (WGS-84)

2.- Graficado con simbología Pa, Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 2135 3ra. May. 2013

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

076-14 PERÚ - ZONA CENTRO – BAHÍA HUARMEY

Graficar Puesto de Capitanía

1.- En coordenadas:

Lat. 10°05'54.3" S; Long. 078°10'10.1" W (WGS-84)

2.- Graficar con simbología F-60, Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 2135 3ra. May. 2013

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

077-14 PERÚ - ZONA CENTRO – BAHÍA HUARMEY

Eliminar Luces

1.- En coordenadas:

a) Lat. 10°05'57.25" S; Long. 078°10'54.1" W (WGS-84)

b) Lat. 10°05'57.25" S; Long. 078°10'56.3" W (WGS-84)

2.- Graficado con simbología P-1, Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 2135 3ra. May. 2013

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

078-14 PERÚ - ZONA CENTRO – BAHÍA CALLAO

Eliminar Naufragio Peligroso

1.- En coordenadas:

Lat. 12°01'16.0" S; Long. 077°11'58.0" W (WGS-84)

2.- Graficado con simbología K-28, Carta N° 1

CARTAS NÁUTICAS AFECTADAS

HIDRONAV – 223 2da. Ed. Set. 2000 Rev. 30/01/04

HIDRONAV – 2235 2da. Ed. Feb. 2013

FUENTE: Capitanía Guardacostas Marítima del Callao

079-14 PERÚ - ZONA CENTRO – BAHÍA CALLAO

Graficar Naufragio Peligroso

1.- En coordenadas:

Lat. 12°01'05.5" S; Long. 077°12'58.0" W (WGS-84)

2.- Graficar con simbología K-28, Carta N° 1

CARTAS NÁUTICAS AFECTADAS

HIDRONAV – 223 2da. Ed. Set. 2000 Rev. 30/01/04

HIDRONAV – 2235 2da. Ed. Feb. 2013

FUENTE: Capitanía Guardacostas Marítima del Callao

080-14 PERÚ - ZONA SUR – PUERTO ILO A PUNTA COLES**Cambiar toponimia**

1.- En coordenadas:

a) Lat. 17°40'11.0" S; Long. 071°22'30.0" W (WGS-84)
(HIDRONAV - 324)

b) Lat. 17°40'28.8" S; Long. 071°22'22.1" W (WGS-84)
(HIDRONAV - 3245)

Dice: Punta Cata Cata
Debe Decir: Punta Cata Catas

2.- En coordenadas:

a) Lat. 17°42'30.0" S; Long. 071°25'20.0" W (WGS-84)
(HIDRONAV - 320)

b) Lat. 17°42'41.0" S; Long. 071°23'42.0" W (WGS-84)
(HIDRONAV - 324)

c) Lat. 17°42'41.0" S; Long. 071°23'26.0" W (WGS-84)
(HIDRONAV - 3245)

Dice: Islote Lobos
Debe Decir: Rocas Lobos

CARTAS NÁUTICAS AFECTADAS

HIDRONAV – 320 1ra. Ed. Mar. 2005

HIDRONAV – 324 3ra. Ed. May. 2013

HIDRONAV – 3245 6ta. Ed. May. 2013

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

081-14 PERÚ – CORRECCIÓN A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA

Modificar características:

En la Pág. 97, N° de Orden 31204

1. En columna 3
Dice: 14°40'11.1"
75°53'08.7"
Debe Decir: 14°40'10.7"
75°53'48.9
2. En columna 4, línea 2
Dice: 23,516 cd
Debe Decir: 14,700 cd
3. En columna 6, línea 1
Dice: 16
Debe Decir: 15

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 5020 13va. Ed. 2013

Lista de Faros y Señales Náuticas de la Costa del Perú

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

082-14 PERÚ – CORRECCIÓN A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA

Cambiar texto en la Pág. 117

- 1.- En columna izquierda, Líneas 18, 19 y 20

Dice: En los extremos del cabezo del muelle existen 2 luces rojas intermitentes y 5 luces rojas continuas que facilitan el atraque de barcos.

Debe decir: En el extremo del cabezo del muelle existe 6 luces rojas continuas que facilitan el atraque de barcos.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 5002 1ra. Ed. 2006

Derrotero de la Costa del Perú Vol. II

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación**083-14 PERÚ – CAMBIOS A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA****Cambio de páginas**

Se adjunta al presente Boletín de Avisos a los Navegantes del mes de Setiembre 2014 los cambios 01-14 de las páginas 96, 97, 98 y 98a, las mismas que reemplazarán a las páginas existentes.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 5002 1ra. Ed. 2006

Derrotero de la Costa del Perú Vol. II

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación**084-14 PERÚ – CAMBIOS A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA****Cambio de páginas**

Se adjunta al presente Boletín de Avisos a los Navegantes del mes de Setiembre 2014 los cambios 01-14 de las páginas 81 y 82, las mismas que reemplazarán a las páginas existentes.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV – 5020 13va. Ed. 2013

Lista de Faros y Señales Náuticas de la Costa del Perú

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

SECCIÓN II

RADIOAVISOS NÁUTICOS

Se recomienda que los radioavisos náuticos impresos a continuación se deben mantener en un archivo o libro, seguido de posteriores impresiones mensuales. Todos los radioavisos náuticos emitidos dentro de los últimos 42 días se han transmitido a través de SafetyNET y/o NAVTEX.

.....

NAVAREA XVI

Los siguientes radioavisos NAVAREA XVI se encontraban en vigor a 010500 UTC setiembre 2014. Los radioavisos emitidos desde la última edición mensual son presentados a continuación:

SERIE 2014

Vigentes: **109 - 110 - 117 - 130 - 133 - 143 - 145**

Cancelados: 066 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129
131 - 132 - 134 - 135 - 136 - 137 - 138 - 139 - 140 - 141 - 142 - 144
146 - 147 - 148

- 066 En posición Lat. 05°03.73' S. Long. 081°07.73' W, HIDRONAV-1133, bahía Paíta, bajo reportado.
- 109 En posición Lat. 12°02.91' S. Long. 077°09.73' W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-2236, Puerto Callao, boya especial "1" retirada temporalmente.**
- 110 En posición Lat. 04°34.36' S. Long. 081°16.59' W, HIDRONAV-112, HIDRONAV-1126, Bahía Talara, remolcador Sechura Express hundido.**
- 117 En posición Lat. 04°53.0' S. Long. 081°15.0' W, HIDRONAV-113, Noroeste Bahía Paíta, embarcación pesquera "Don Guillermo II", hundido.**
- 118 En posición Lat. 17°0.93' S. Long. 072°06.71' W, HIDRONAV-3231, Punta Islay, Faro, Racon Punta Islay, Numero de Orden 32250, Numero Internacional G.2010, inoperativo temporalmente.

- 119 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°31.0' W, "B" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°19.0' W, "C" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°19.0' W, "D" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°31.0' W, HIDRONAV-223, Unidades de Superficie, efectuaran ejercicio de tiro el 022100 a 032100 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 032300 UTC, Set. 14.
- 120 Mensajes vigentes a 291700 UTC Ago-14: 066-109-110-117-118-119
1. Mensajes emitidos esta semana: 116-117-118-119
2. Mensajes cancelados esta semana: 116
3. Cancelar este radioaviso.
- 121 Cancelar radioaviso 118 y este radioaviso
- 122 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 11°12.0' S, Long. 077°48.0' W, "B" Lat. 11°12.0' S, Long. 077°35.0' W, "C" Lat. 11°20.0' S, Long. 077°35.0' W, "D" Lat. 11°20.0' S, Long. 077°48.0' W, HIDRONAV-221, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 041300 a 041700 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 042000 UTC, Set. 14.
- 123 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°31.0' W, "B" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°19.0' W, "C" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°19.0' W, "D" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°31.0' W, HIDRONAV-223, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 042100 a 052100 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 052300 UTC, Set. 14.
- 124 Mensajes vigentes a 051700 UTC Set-14: 066-109-110-117-123
1. Mensajes emitidos esta semana: 120-121-122-123
2. Mensajes cancelados esta semana: 118-119-120-121-122
3. Cancelar este radioaviso.
- 125 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°31.0' W, "B" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°19.0' W, "C" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°19.0' W, "D" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°31.0' W, HIDRONAV-223, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 082100 a 092100 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 092300 UTC, Set. 14.
- 126 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°31.0' W, "B" Lat. 12°03.0' S, Long. 077°19.0' W, "C" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°19.0' W, "D" Lat. 12°19.0' S, Long. 077°31.0' W, HIDRONAV-223, Unidades Navales,

- efectuaran ejercicio de tiro el 102100 a 112100 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 112300 UTC, Set. 14.
- 127 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 11°12.0' S, Long. 077°48.0' W, "B" Lat. 11°12.0' S, Long. 077°35.0' W, "C" Lat. 11°20.0' S, Long. 077°35.0' W, "D" Lat. 11°20.0' S, Long. 077°48.0' W, HIDRONAV-221, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 171300 a 171700 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 171900 UTC, Set. 14.
- 128 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 07°08.0' S, Long. 080°23.0' W, "B" Lat. 07°07.0' S, Long. 080°08.0' W, "C" Lat. 07°39.0' S, Long. 080°04.0' W, "D" Lat. 07°41.0' S, Long. 080°19.0' W, HIDRONAV-120, HIDRONAV-125, HIDRONAV-126, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 181700 a 182000 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 182200 UTC, Set. 14.
- 129 Mensajes vigentes a 121700 UTC Set-14: 066-109-110-117-127-128
1. Mensajes emitidos esta semana: 127-128
 2. Mensajes cancelados esta semana: 123
 3. Cancelar este radioaviso.
- 130 **En posición Lat. 05°32.15' S. Long. 080°55.5' W, HIDRONAV-121, Aproximaciones Punta Gobernador, restos de estructura de plataforma sin señal luminosa.**
- 131 Ejercicio de Tsunami, produjo sismo a 122340 UTC, inmediaciones Lat.13.04° S. Long.076.7° W, magnitud preliminar 8.5, arribo de tsunami al litoral, zona norte, 130057 UTC, zona centro 130010 UTC, zona sur 130048 UTC, cancelar este mensaje ejercicio 130200 UTC Set-14.
- 132 En posición Lat. 03°24.53' S. Long. 080°22.28' W, HIDRONAV-1112, Puerto Pizarro, Lancha artesanal al garete.
- 133 **En posición Lat. 12°01.09' S. Long. 077°12.96' W, HIDRONAV-2235, Rada exterior del Callao, Naufragio reportado.**
- 134 Mensajes vigentes a 191700 UTC Set-14: 066-109-110-117-130-132-133
1. Mensajes emitidos esta semana: 129-130-131-132-133
 2. Mensajes cancelados esta semana: 127-128-128-131
 3. Cancelar este radioaviso.

- 135 Área delimitada por puntos: "A" Lat. 11°35.0' S, Long. 078°00.0' W, "B" Lat. 11°35.0' S, Long. 077°33.0' W, "C" Lat. 11°47.0' S, Long. 077°33.0' W, "D" Lat. 11°47.0' S, Long. 078°00.0' W, HIDRONAV-220, HIDRONAV-222, HIDRONAV-223, Unidades Navales, efectuaran ejercicio de tiro el 211300 a 211700 UTC Set. 14, cancelar este mensaje 211900 UTC, Set. 14.
- 136 En posición Lat. 05°47.9' S. Long. 081°04.01' W, HIDRONAV-1213, Bayovar, Faro, Racon Bayovar, Numero de Orden 12056, Numero Internacional G.2127, inoperativo temporalmente.
- 137 Cancelar radioaviso 132 y este radioaviso
- 138 Cancelar radioaviso 066 y este radioaviso
- 139 En posición Lat. 03°53.0' S. Long. 082°22.0' W, HIDRONAV-110, Noroeste Bahía Talara, embarcación pesquera "Jesús es mi guía" al garete.
- 140 Cancelar radioaviso 139 y este radioaviso
- 141 En posición Lat. 03°46.0' S. Long. 082°25.0' W, HIDRONAV-110, Noroeste Bahía Talara, embarcación pesquera "Jesús es mi guía" al garete.
- 142 Mensajes vigentes a 261700 UTC Set-14: 109-110-117-130-133-136-141
1. Mensajes emitidos esta semana: 134-135-136-137-138-139-140-141
2. Mensajes cancelados esta semana: 066-132-134-135-137-138-139-140
3. Cancelar este radioaviso.
- 143 En posición Lat. 12°02.831' S. Long. 077°09.892' W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-2236, Canal de ingreso Puerto del Callao, Boya roja número "3" canal de ingreso lado sur, desplazada temporalmente.**
- 144 Cancelar radioaviso 141 y este radioaviso.
- 145 En posición Lat. 03°34.0' S. Long. 082°28.0' W, HIDRONAV-110, Oeste Zorritos, embarcación pesquera "Jesús es mi guía" al garete.**
- 146 En posición Lat. 04°58.0' S. Long. 082°18.0' W, HIDRONAV-100, HIDRONAV-110, Oeste Paita, embarcación pesquera "Serrano" al garete, a 75 Millas a la cuadra de Paita.
- 147 Cancelar radioaviso 136 y este radioaviso.
- 148 Cancelar radioaviso 146 y este radioaviso

PUERTOS CERRADOS**PERÚ 01
SERIE 2014**

Vigentes : Ninguno
 Cancelados : 104 - 105 - 106 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114
 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125
 126 - 127 - 128

104	Puerto Malabrigo, cerrado por Oleaje Irregular	(6 días)
105	Terminal Multiboyas Puerto Salaverry, cerrado por Oleaje Irregular	6 días)
106	Puerto Salaverry, cerrado por Oleaje Irregular	(6 días)
107	Puerto Pacasmayo, cerrado por Oleaje Irregular	(6 días)
108	Puerto Pimentel, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
109	Puerto Eten, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
110	Caleta Santa Rosa, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
111	Caleta San José, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
112	Terminal Multiboyas Puerto Eten, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
113	Muelle Carga Líquida Talara, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
114	Terminal Multiboyas Punta Arenas, cerrado por Oleaje Irregular	(6 días)
115	Terminal Multiboyas Negritos, cerrado por Oleaje Irregular	(6 días)
116	Terminal Multiboyas Punta Arenas, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
117	Terminal Multiboyas Negritos, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
118	Puerto Pimentel, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
119	Puerto Eten, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
120	Caleta Santa Rosa, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
121	Caleta San José, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
122	Terminal Multiboyas Puerto Eten, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
123	Puerto Malabrigo, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
124	Terminal Multiboyas Puerto Salaverry, cerrado por Oleaje Irregular	(7 días)
125	Puerto Salaverry, cerrado por Oleaje Irregular	(7 días)
126	Puerto Pacasmayo, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
127	Terminal Multiboyas Punta Arenas, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
128	Terminal Multiboyas Negritos, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)

PERÚ 02
SERIE 2014

Vigentes : Ninguno
 Cancelados : 235 - 236 - 237 - 238 - 239 - 240 - 241 - 242 - 243 - 244 - 245
 246 - 247 - 248 - 249 - 250 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256
 257 - 258 - 259 - 260 - 261 - 262 - 263 - 264 - 265 - 266 - 267
 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278
 279

235	Caleta Lagunillas, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
236	Caleta Laguna Grande, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
237	Caleta El Chaco, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
238	Caleta San Andrés, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
239	Desembarcadero La Puntilla, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
240	Caleta Tambo de Mora, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
241	Caleta Cerro Azul, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
242	Puerto Huacho, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
243	Caleta Végueta, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
244	Caleta Carquín, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
245	Puerto Chimbote, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
246	Bahía Casma, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
247	Bahía Samanco, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
248	Caleta El Dorado, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
249	Caleta Santa, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
250	Caleta Tortugas, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
251	Caleta Coishco, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
252	Terminal Multiboyas Muelles 1A 1B ENAPU, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
253	Muelle Portuario SIDER, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
254	Terminal Multiboyas Puerto Chimbote, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
255	Caleta Culebras, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
256	Terminal Portuario Perú LNG Melchorita, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
257	Caleta Lagunillas, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
258	Caleta Laguna Grande, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
259	Caleta El Chaco, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
260	Caleta San Andrés, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
261	Desembarcadero La Puntilla, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
262	Caleta Tambo de Mora, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
263	Caleta Cerro Azul, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)

264	Terminal Multiboyas San Martín, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
265	Terminal Marítimo Pisco-Camisea, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
266	Terminal Multiboyas Pisco, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
267	Caleta Culebras, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
268	Puerto Supe, cerrado por Baja Visibilidad	(3 días)
269	Caleta Tambo de Mora, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
270	Terminal Portuario Perú LNG Melchorita, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
271	Puerto Chancay, cerrado por oleaje irregular	(1 día)
272	Puerto Huarmey, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
273	Punta Lobitos, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
274	Puerto Huacho, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
275	Caleta Végueta, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
276	Caleta Carquín, cerrado por Oleaje Irregular	(3 días)
277	Terminal Multiboyas Norte zona Alfa, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
278	Terminal Multiboyas Pampillas 1, 2 y 3, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
279	Terminal Multiboyas Norte zona "B", cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)

PERÚ 03 SERIE 2014

Vigentes: Ninguno

Cancelados : 265 - 266 - 267 - 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275
 276 - 277 - 278 - 279 - 280 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286
 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 294 - 295 - 296 - 297
 298 - 299 - 300 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308
 309 - 310 - 311

265	Caleta Morro Sama, cerrado por Oleaje Irregular	(2 días)
266	Caleta Vila Vila, cerrado por Oleaje Irregular	(1 días)
267	Puerto San Juan, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
268	Caleta Nasca, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
269	Caleta Lomas, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
270	Caleta Tanaka, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
271	Caleta Chala, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
272	Caleta Puerto Viejo, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
273	Caleta Sagua, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
274	Puerto San Nicolás, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
275	Caleta El Faro, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)

276	Terminal Pesquero OceanFish, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
277	Muelle "1C" TISUR, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
278	Terminal Multiboyas Mollendo, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
279	Puerto Ático, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
280	Caleta La Planchada, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
281	Terminal Portuario Muelle SPCC, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
282	Terminal Portuario Muelle Enersur, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
283	Terminal Portuario Muelle Enapu, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
284	Terminal Multiboyas Tablones, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
285	Terminal Portuario Marine Trestle, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
286	Caleta Quilca, cerrado por Oleaje Irregular	(5 días)
287	Puerto San Juan, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
288	Caleta Nasca, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
289	Caleta Lomas, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
290	Caleta Tanaka, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
291	Caleta Chala, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
292	Caleta Puerto Viejo, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
293	Caleta Sagua, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
294	Puerto San Nicolás, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
295	Caleta El Faro, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
296	Terminal Pesquero OceanFish, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
297	Muelle "1C" TISUR, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
298	Terminal Multiboyas Mollendo, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
299	Caleta Quilca, cerrado por Oleaje Irregular	(4 días)
300	Terminal Portuario Muelle Enersur, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
301	Terminal Portuario Muelle Enapu, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
302	Terminal Multiboyas Tablones, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
303	Terminal Portuario Marine Trestle, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
304	Puerto San Juan, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
305	Caleta Nasca, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
306	Caleta Lomas, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
307	Caleta Tanaka, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
308	Caleta Chala, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
309	Caleta Puerto Viejo, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
310	Caleta Sagua, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)
311	Puerto San Nicolás, cerrado por Oleaje Irregular	(1 día)

SECCIÓN III

SERVICIOS ESPECIALES

PUBLICACIONES DE CONSULTA		EDICIÓN	PRECIO
HIDRONAV-5001	Derrotero de la Costa del Perú Volumen I Golfo de Guayaquil a Punta Huanchaco	2da. Ed. 2014	S/. 166.85
HIDRONAV-5002	Derrotero de la Costa del Perú Volumen II Punta Huanchaco a Punta Infiernillos	1ra. Ed. 2006	S/. 166.85
HIDRONAV-5003	Derrotero de la Costa del Perú Volumen III Punta Infiernillos a Arica	1ra. Ed. 2006	S/. 166.85
HIDRONAV-5005(*)	Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas del Perú	9na. Ed. 2012	
HIDRONAV-5010	Derrotero de los Ríos de la Amazonía Volumen I Río Amazonas y Afluentes	2da. Ed. 2011	S/. 166.85
HIDRONAV-5011	Derrotero de los Ríos de la Amazonía Volumen II Río Ucayali y Afluentes	2da. Ed. 2011	S/. 166.85
HIDRONAV-5012	Derrotero de los Ríos de la Amazonía Volumen III Río Marañón y Afluentes	2da. Ed. 2011	S/. 166.85
HIDRONAV-5014	Derrotero del Lago Titicaca	1ra. Ed. 2008	S/. 166.85
HIDRONAV-5020	Lista de Faros y Señales Náuticas Costa del Perú	13va. Ed. 2013	S/. 127.80
HIDRONAV-5021	Lista de Faros y Señales Náuticas Lago Titicaca	3ra. Ed. 2003	S/. 63.90
HIDRONAV-5022	Almanaque Náutico 2014	Ed. Anual	S/. 85.20
HIDRONAV-5023	Tabla de Mareas 2014	Ed. Anual	S/. 42.60
HIDRONAV-5024	Tabla de Distancias entre Puertos Nacionales e Internacionales	2da. Ed. 2001	S/. 42.60

(*) Visualizar Publicación Náutica en la página: <http://www.dhn.mil.pe/CatalogoCartas/catalogo.html>

PUBLICACIONES NORMATIVAS

HIDRONAV-5101	Servicio de Radioavisos a los Navegantes - NAVAREA XVI	1ra. Ed. 2010	S/. 42.60
HIDRONAV-5102	Código Internacional de Señales	4ta. Ed. 2011	S/. 85.20
HIDRONAV-5105	Carta N° 1 Símbolos, Abreviaturas y Términos	5ta. Ed. 2012	S/. 42.60
HIDRONAV-5110	Reg. Internacional para Prevenir los Abordajes (1972)	4ta. Ed. 2003	S/. 85.20
HIDRONAV-5111	Reglamento de Señalización Náutica	4ta. Ed. 2013	S/. 85.20
HIDRONAV-5120	Manual de Instrucciones para la Actualización de Cartas y Publicaciones Náuticas	4ta. Ed. 2013	S/. 42.60
HIDRONAV-5130	Normas Técnicas Hidrográficas N° 1 (Oceanografía-Mareas)	1ra. Ed. 1999	S/. 42.60
HIDRONAV-5144	Normas Técnicas Hidrográficas N° 15 (Maniobra de sembrado, recambio y recuperación de boyas oceanográficas Modelo Wavescan)	1ra. Ed. 2004	S/. 42.60

LÁMINAS

HIDRONAV-5201	Código Internacional de Señales y Aliado	6ta. Ed. 2011	S/.	25.56
HIDRONAV-5202	Instrucciones para la Actualización de Cartas y Publicaciones Náuticas	2da. Ed. 2005	S/.	25.56
HIDRONAV-5210	Reglamento Internacional para Prevenir Abordajes	5ta. Ed. 2011	S/.	25.56
HIDRONAV-5211	Reglamento Nacional para Prevenir Abordajes en los Ríos	3ra. Ed. 2011	S/.	25.56
HIDRONAV-5212	Sistema de Balizamiento Marítimo Nacional	1ra. Ed. 2003	S/.	25.56
HIDRONAV-5220	Tabla de Distancias entre principales Puertos y Puntos Geográficos de la Costa del Perú	5ta. Ed. 2013	S/.	25.56

CARTAS NÁUTICAS

Cartas Náuticas PERÚ - HIDRONAV (Ver. Pag. 20, 21, 22 y 23)	S/.	85.20
---	-----	-------

AUXILIAR NÁUTICO

Calculador de Estabilidad para Buques	S/.	56.00
Rosa de Maniobras (Block de 100 hojas)	S/.	50.00

MATERIAL DE PLOTEO

Escuadra de Navegación Acrilica Graduada c/mango	Cod. 101	S/.	77.00
Compás de 3 brazos	Cod. 116	S/.	77.00
Regla Paralela Acrilica de 18" Graduada	Cod. 138	S/.	154.00
Regla Paralela Acrilica de 12" Graduada	Cod. 140	S/.	99.00
Regla Paralela Acrilica de 15" Graduada	Cod. 141	S/.	132.00
Compás de Bronce de 7"	Cod. 172	S/.	137.50
Abaco	Cod. 105	S/.	135.00
Compás Nickel Precisión de 7"	Cod. 176	S/.	104.50

MISCELÁNEAS

Actas del Primer Simposio de Historia Marítima y Naval Iberoamericana	Ed. 1993	S/.	59.50
---	----------	-----	-------

SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE RADIOAVISOS NÁUTICOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS METEOROLÓGICOS EN EL MARCO DEL SISTEMA MUNDIAL DE SOCORRO Y SEGURIDAD MARÍTIMA (SMSSM), POR INTERMEDIO DE LAS ESTACIONES COSTERAS Y LA DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN EN EL ÁREA GEOGRÁFICA NAVAREA XVI

SERVICIO INTERNACIONAL SAFETYNET

SafetyNET es un servicio de transmisión coordinada y recepción automática por satélite, para la difusión de radioavisos náuticos y otros mensajes de información sobre seguridad marítima, a través del grupo de llamada intensificada (EGC) Inmarsat. La recepción de mensajes SafetyNET, por medio de Inmarsat-C, es una función obligatoria del GMDSS.

ÁREA	COORDINADOR	HORA (UTC)	SATÉLITE
NAVAREA XVI	PERÚ (DHN)	0500, 1700	AOR-W

SERVICIO INTERNACIONAL NAVTEX

Este servicio permite que los buques dotados con un receptor NAVTEX reciban las emisiones en frecuencia media de 518 kHz las informaciones de Radioavisos Náuticos, pronósticos e informes de urgencia para buques que naveguen dentro de la jurisdicción.

COSTERA	MMSI	SERVICIO	HORA (UTC)	RANGO
PAITA	007600121	AVISO METEOROLÓGICO	0300, 1500	250 m/n
		RADIOAVISO NÁUTICO	0700, 1100, 1900, 2300	
CALLAO	007600125	AVISO METEOROLÓGICO	0720, 1920	250 m/n
		RADIOAVISO NÁUTICO	0320, 1120, 1520, 2320	
MOLLENDON	007600129	AVISO METEOROLÓGICO	1140, 2340	250 m/n
		RADIOAVISO NÁUTICO	0340, 0740, 1540, 1940	

CARTAS NÁUTICAS EDITADAS POR LA DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

ZONA NORTE					
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
01	10	Guayaquil a Iquique	3'400,000	1ra. Ene. 2006	
02	100	Golfo de Guayaquil a Isla Guañape	1'000,000	1ra. Jul. 2005	
03	110	Golfo de Guayaquil a Punta Paita	500,000	1ra. Mar. 2002	
04	111	Punta Capones a Punta Sal	100,000	2da. Dic. 2004	
05	1112	Bahía Tumbes	25,000	1ra. Jun. 2005	
06	1114	Caleta La Cruz	10,000	1ra. Mar. 2002	
07	1115	Puerto Zorritos	10,000	3ra. Abr. 1999	
08	1119	Cancas	10,000	1ra. Mar. 2010	
09	112	Punta Sal a Punta Pariñas	100,000	1ra. Mar. 2010	
10	1121	Punta Sal	10,000	6ta. Mar. 2010	
11	1122	Caleta Máncora	10,000	1ra. Ene. 2010	
12	1123	Caleta Los Órganos	10,000	1ra. Abr. 2010	
13	1124	Cabo Blanco	20,000	1ra. Dic. 2007	
14	1125	Caleta Lobitos	20,000	3ra. Mar. 2008	
15	1126	Bahía Talara	10,000	1ra. Jul. 2010	
16	1127	Negritos y Punta Pariñas	20,000	3ra. Abr. 2006	30/12/10
17	113	Bahía Paita a Punta Gobernador	100,000	4ta. Dic. 2011	
18	1133	Bahía Paita	20,000	6ta. Ago. 2005	
19	120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	2da. Ene. 2010	
20	121	Punta Gobernador a Punta Falsa	100,000	2da. Abr. 2010	
21	1211	Boca San Pedro y Caleta Matabalbo	25,000	1ra. Ago. 2005	
22	1212	Caleta Parachique	20,000	1ra. Mar. 2005	
23	1213	Puerto Bayóvar	20,000	1ra. Oct. 2009	29/10/10
24	122	Punta Falsa a Isla Lobos de Tierra	100,000	3ra. Feb. 2013	
25	123	Isla Lobos de Tierra a Islas Lobos de Afuera	100,000	3ra. Feb. 2013	
26	1231	Isla Lobos de Tierra	25,000	2da. Jul. 2012	
27	1232	Islas Lobos de Afuera	15,000	2da. Feb. 2012	
28	124	Islas Lobos de Afuera a Puerto Eten	100,000	1ra. Mar. 2002	
29	1241	Caleta San José y Puerto Pimentel	20,000	1ra. Ene. 2008	
30	1242	Caleta Santa Rosa y Puerto Eten	20,000	1ra. Dic. 2011	
31	125	Puerto Eten a Caleta Puémape	100,000	1ra. Mar. 2002	
32	1253	Puerto Pacasmayo	15,000	5ta. Oct. 2007	
33	126	Caleta Puémape a Punta Huanchaco	100,000	2da. Set. 2012	
34	1262	Puerto Malabrigo	10,000	1ra. Dic. 2007	

ZONA CENTRO					
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
35	200	Islas Guañape a Punta Infernillos	1'000,000	2da. Nov. 2007	31/01/12
36	210	Puerto Salaverry a Puerto Supe	500,000	1ra. Dic. 2003	
37	211	Punta Huanchaco a Caleta Coscomba	100,000	2da. Mar. 2006	
38	2111	Puerto Salaverry	10,000	9na. Nov. 2009	
39	2112	Caleta Guañape	15,000	1ra. Ene. 2005	
40	212	Caleta Coscomba a Bahía Casma	100,000	4ta. Dic. 2011	
41	2122	Caleta Santa y Bahía Coishco	20,000	4ta. Jul. 2002	
42	2123	Bahía Ferrol	20,000	1ra. Set. 2009	
43	2124	Bahía Samanco	15,000	2da. Ago. 2005	
44	2125	Bahía Los Chimús y Caleta Tortuga	20,000	1ra. Set. 2005	
45	2126	Bahía Casma	20,000	1ra. Oct. 2008	
46	213	Bahía Casma a Punta Las Zorras	100,000	1ra. May. 2003	
47	2133	Caleta Culebras	15,000	1ra. Ago. 2005	
48	2135	Bahía Huarmey	15,000	3ra. May. 2013	
49	214	Punta Las Zorras a Bahía Supe	100,000	1ra. Jun. 1998	31/01/12
50	2141	Bahía Gramadal	20,000	1ra. Jun. 2005	
51	2142	Bahía Bermejo	20,000	1ra. Mar. 2005	
52	2143	Paramonga	25,000	2da. May. 2012	
53	2144	Bahía Supe	15,000	1ra. May. 2009	
54	220	Puerto Supe a Punta Infernillos	500,000	1ra. Ago. 2004	31/01/12
55	221	Bahía Supe a Punta Salinas	100,000	1ra. Jun. 2002	
56	2211	Caleta Végueta	15,000	1ra. Set. 2005	
57	2212	Bahía Huacho	15,000	1ra. May. 2008	
58	2213	Salinas (Punta La Viuda - Isla Mazorca)	30,000	1ra. Feb. 2008	
59	222	Punta Salinas a Bahía Ancón	100,000	2da. Abr. 2013	
60	2223	Chancay	15,000	1ra. Dic. 2007	
61	223	Bahía Ancón a Isla Pachacamac	100,000	2da. Set. 2000	30/01/04
62	2231	Bahía Ancón	15,000	1ra. Dic. 2007	
63	2232	Isla Hormigas de Afuera	20,000	1ra. Mar. 2009	
64	2233	Bahía del Callao y Miraflores	50,000	11va May. 2013	
65	2234	La Pampilla - Oquendo	15,000	1ra. Jun. 2001	28/02/07
66	2235	Puerto del Callao	15,000	2da. Feb. 2013	
67	2236	Rada Interior del Puerto Callao	5,000	4ta. May. 2014	
68	2237	Bahía Miraflores	25,000	2da. Nov. 2013	
69	2238	Ensenada Chorrillos	10,000	4ta. Jul. 2013	
70	2239	Conchán	10,000	1ra. Nov. 2010	
71	224	Isla Pachacamac a Punta Malpaso de Asia	100,000	1ra. Abr. 2002	
72	2242	Caleta La Tiza	10,000	1ra. Ene. 2011	
73	+ 2243	Caleta Pucusana	10,000	1ra. Set. 1983	03/03/98

(+) Carta Náutica editada con coordenadas referidas al Datum PSAD-56 (proyecto al Datum WGS-84)

ZONA CENTRO					
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
74	2245	Puerto Viejo a Isla Asia	25,000	1ra. Abr. 2011	
75	225	Punta Malpaso de Asia a Tambo de Mora	100,000	3ra. May. 2010	
76	2253	Puerto Cerro Azul	15,000	1ra. Ene. 2010	
77	2255	Playa Melchorita	20,000	1ra. Oct. 2012	
78	226	Puerto Tambo de Mora a Ensenada Lagunillas	100,000	3ra. Jun. 2005	
79	2261	Tambo de Mora	15,000	1ra. Set 2008	
80	2262	Bahía Pisco y Ensenada Lagunillas	50,000	6ta. Mar. 2013	
81	2263	Bahía Paracas	20,000	5ta. Dic 2011	
82	2264	Caleta Lagunillas	15,000	1ra. Set. 2002	
83	227	Ensenada Lagunillas a Punta Azua	100,000	1ra. Abr. 2002	
84	2273	Bahía Independencia	40,000	3ra. Dic. 2011	
ZONA SUR					
85	300	Punta Infernillos a Iquique	1'000,000	1ra. Oct. 2005	
86	310	Punta Infernillos a Punta Pescadores	500,000	1ra. Jun. 2005	
87	311	Punta Azua a Cabo Nasca	100,000	1ra. Oct. 2003	
88	3113	Caleta Lomitas	20,000	1ra. Ene. 2005	
89	312	Cabo Nasca a Punta Penotes	100,000	1ra. Dic. 2004	
90	3122	Puerto San Nicolás	15,000	1ra. Nov. 2008	
91	3123	Bahía San Juan	15,000	1ra. Oct. 2008	
92	313	Punta Penotes a Caleta Tanaca	100,000	1ra. Dic. 2004	
93	3131	Caleta Lomas	20,000	1ra. Ene. 2010	
94	314	Caleta Tanaca a Punta de Lobos	100,000	1ra. Ene. 2006	
95	3141	Puerto Chala	20,000	2da. Feb. 2008	
96	315	Punta de Lobos a Punta Oscuyo	100,000	1ra. Ene. 2005	
97	3151	Caleta Atico	20,000	1ra. May. 2009	
98	320	Punta Pescadores a Pisagua	500,000	1ra. Mar. 2005	
99	321	Punta Pescadores a Río Camaná	100,000	1ra. Ene. 2005	
100	3211	Caleta La Planchada	15,000	1ra. Jul. 2010	
101	322	Río Camaná a Caleta Nonatos	100,000	1ra. Ago. 2004	
102	3223	Quilca	15,000	1ra. Ene. 2007	
103	323	Caleta Nonatos a Punta Bombón	100,000	1ra. Ago. 2005	
104	3231	Bahía Matarani	10,000	4ta. Mar. 2013	
105	3232	Puerto Mollendo	10,000	3ra. Jul. 2013	
106	324	Caleta Cocotea a Punta Picata	100,000	3ra. May. 2013	
107	3243	Ensenada Tablones	10,000	3ra. Abr. 2008	
108	3245	Puerto Ilo y Punta Coles	25,000	6ta. May. 2013	
109	3247	Playa del Palo	25,000	2da. Nov. 2010	
110	325	Punta Picata a Rada de Arica	100,000	1ra. Dic. 2004	
111	3251	Puerto Grau	10,000	1ra. Nov. 2012	
112	3253	Caleta Vila Vila	10,000	1ra. Ago. 2010	

CARTAS DEL LAGO TITICACA

N° Ord	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
1	650	Lago Titicaca	250,000	3ra. Ed. Ago. 2002	
2	651	Huancané (Lago Mayor)	100,000	1ra. Ed. Oct. 2010	
3	652	Huatta - Río llave	100,000	2da. Ed. Jul. 2002	
4	6525	Puerto Puno	20,000	2da. Ed. Set. 2008	
5	653	Puerto Acosta - Ancoraimes	100,000	2da. Ed. Ago. 2002	
6	6535	Chaguaya	20,000	2da. Ed. May. 2002	
7	654	Juli - Copacabana	100,000	3ra. Ed. Abr. 2012	
8	655	Laguna Huiñaimarca (Lago Menor)	100,000	2da. Ed. Jun. 2002	
9	6556	Zepita - Desaguadero - Guaqui	30,000	2da. Ed. Jun. 2002	
10	6557	Puerto Guaqui	20,000	2da. Ed. Ago. 2002	

CARTAS DE LA AMAZONÍA PERUANA

N° Ord	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REV.
1	20	Cuenca Amazónica	2'000,000	1ra. Ed. Jul. 2008	
2	400	Río Amazonas - Formadores y Afuentes	1'000,000	3ra. Ed. Set. 2007	
3	420-AB	Río Putumayo - Yaguas - Santa Rosa - Atalaya	250,000	1ra. Ed. Jun. 1994	
4	420-C	Río Putumayo - Atalaya - Güeppí	250,000	1ra. Ed. Jun. 1994	
5	430-AB	Río Napo - Boca Río Napo - Boca Río Curaray - Yasuní	250,000	1ra. Ed. Jul. 1994	
6	450	Río Pastaza - (San Ramón - Andoas)	250,000	1ra. Ed. Jun. 1994	
7	500	Río Marañón y Ucayali - Formadores y Afuentes	1'000,000	2da. Ed. Ago. 2007	
8	510-AB	Río Marañón - Iquitos - Palmira - Boca Río Pastaza	250,000	1ra. Ed. Feb. 1992	
9	530-AB	Río Ucayali - Iquitos - Flor de Punga - Canelos	250,000	1ra. Ed. Feb. 1992	
10	530-CD	Río Ucayali Canelos - Samaria - Atalaya	250,000	1ra. Ed. Feb. 1992	
11	600	Río Ucayali - Madre de Dios - Formadores y Afuentes	1'000,000	2da. Ed. Dic. 2007	
12	4151	Iquitos y Cercanías	25,000	2da. Ed. Feb.2009	

ACTIVIDADES QUE REALIZAMOS

- 1) Levantamientos hidrográficos, topográficos, batimétricos y catastrales.
 - Taquimetrías, control horizontal y vertical, geodesia satelital, control suplementario para restitución fotogramétrica y monumentación de hitos.
 - Localización y/o posicionamiento geográfico de precisión.
 - Rastreo y/o búsqueda de objetos en el fondo marino con magnetómetros submarinos y sonares de barrido lateral.
 - Determinación de volumen de material de fondo para cálculos de dragado.
 - Inspecciones técnicas a trabajos para instalaciones ribereñas.
 - Venta de formatos de descripción de puntos geodésicos ubicados en la costa, ríos y lagos, determinación de linderos.

Coordinaciones: Departamento de Hidrografía

- 2) Estudios Oceanográficos para la construcción e instalación de cualquier tipo de infraestructura en la costa (muelles, puertos, marinas, boyas, etc.)
 - Estudios específicos de olas, corrientes marinas y mareas; determinación de la línea de alta marea, transporte de sedimentos, determinación de las características del sedimento del fondo del mar, estudios de contaminación marina, servicio de análisis químicos de sólidos en suspensión, nutrientes, oxígeno disuelto y demanda bioquímica del oxígeno, estudio de ordenamiento e impacto ambiental en el mar, lagos y ríos.
 - Pronósticos meteorológicos, estudios climáticos de todas las variables meteorológicas (análisis de mediciones, observaciones específicas de viento, temperatura del aire y del agua de mar, visibilidad, precipitación atmosférica, nieblas, nubosidades, humedad relativa).

Coordinaciones: Departamento de Oceanografía.

- 3) Servicio de sembrado y posicionamiento de precisión de boyas de amarre, señalización u otras, asesoramiento técnico en lo que concierne a los sistemas de balizamiento e instalación de las ayudas a la navegación.

Coordinaciones: Departamento de Señalización Náutica.

HOJA DE INFORMACIÓN, REPORTE Y SUGERENCIAS SOBRE LOS SERVICIOS DE AYUDAS A LA NAVEGACIÓN

Nombre del Buque o Dependencia:

Comandante, Capitán o Jefe:

Dirección:

Información a Reportar:

Fecha: Hora:

Posición: Lat. Long.

Referencia Aproximada (Distancia a tierra):

Datum Referencial: PSAD-56 WGS-84

Método de posicionamiento Empleado:

Carta Náutica Afectada Ed.

Publicación Náutica Afectada: Ed.

Condiciones de visibilidad a la hora del reporte:

(Estos datos se llenarán de acuerdo al tipo de reporte)

Detalles de la información reportada, (Incluya sugerencias para mejorar el servicio de Ayudas a la Navegación Marítima, los Boletines Avisos a los Navegantes, así como las Cartas y Publicaciones Náuticas en bien de los usuarios). Asimismo puede escribirnos al siguiente correo electrónico: dihidronav@dhn.mil.pe

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



“Dios Guarde a Ud. y a su Nave”

DOBLAR



DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

Calle Roca N° 118 Chucuito - Callao

Casilla Postal: 80 - Callao - 1

PERÚ

DOBLAR

DATOS DE SERVICIOS

LIMA

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

Calle Roca N° 118 Chucuito - Callao

Casilla Postal: 80 - Callao - 1

Fax: (511) 207-8178

Página Web: <http://www.dhn.mil.pe>

Correo Electrónico: dihidronav@dhn.mil.pe

Dirección Cablegráfica: HIDRONAV-PERU

Informes

Teléfono: **207-8160**

Anexos:	Departamento Señalización Náutica:	6470	6472
	Departamento Oceanografía:	6460	6462
	Departamento Hidrografía:	6490	6492
	Departamento Navegación:	6480	6482

ASIGNACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

LIMA

CAPITANÍA GUARDACOSTAS MARÍTIMA DEL CALLAO

Plaza Grau s/n - Callao / Teléfono: 209-9300 Anexo: 6837

PROVINCIAS

- CAPITANÍAS GUARDACOSTAS MARÍTIMAS DE LOS PUERTOS

⚓	TALARA	⚓	CHIMBOTE	⚓	PISCO
⚓	PAITA	⚓	SUPE	⚓	SAN JUAN DE MARCONA
⚓	PIMENTEL	⚓	CHANCAY	⚓	MOLLENDO
⚓	SALAVERRY			⚓	ILO

- SERVICIO HIDROGRÁFICO DE LA AMAZONÍA IQUITOS.
- CAPITANÍA GUARDACOSTAS LACUSTRE DE PUNO.
- CAPITANÍA GUARDACOSTAS FLUVIAL DE PUCALLPA.

HORARIO DE ATENCIÓN:

Lunes a Viernes

09:00 a 13:00 y 15:00 a 16:30 horas



Impreso, Publicado y Distribuido por la
Dirección de Hidrografía y Navegación
CALLAO - PERÚ

1 N° ORDEN N° INTER- NACIONAL	2 LUGAR NOMBRE AÑO INSTALACIÓN AÑO ÚLTIMA MODIFICACIÓN	3 POSICIÓN LAT (S), LONG (W) WGS 1984	4 TIPO APARATO LUMINOSO POTENCIA LUZ-PERÍODO CARACTERÍSTICAS	5 ALTURA FOCAL EN METROS S N M M	6 ALCANCE (MILLAS) NOMINAL GEOGRÁFICO	7 CLASE DE TORRE ALTURA EN METROS	8 DATOS COMPLEMENTARIOS
22130-C	Lima, Puerto Callao Rada Exterior BOYA DE PELIGRO 2010	12°01'46.8" 77°10'01.0"	Eléctrico 5 cd D B 3 s L: 0.5 Ecl. 2.5		2	Boya tubular de polipropileno, Franjas horizontales Negro - Rojo	H-2235 Señal diurna (02) esferas negras superpuestas (Ex B/T Fu Yuan III) HIDRONAV
22130-D	Lima, Puerto Callao Rada Exterior BOYA DE PELIGRO 2006 2011	12°02'28.0" 77°10'14.6"	Eléctrico 5 cd D B 3 s L: 0.5 Ecl. 2.5		2	Boya tubular de polipropileno, Franjas horizontales Negro - Rojo	H-2235, 2236 Señal diurna (02) esferas negras superpuestas (Ex B/Pesquero) HIDRONAV
22131-A G.2054	Lima, Puerto Callao ENFILACIÓN ANTERIOR 098.5° VERDADERO 1994	12°02'58.2" 77°08'37.7"	Eléctrico 1,437 cd D V 1 s L: 0.5 Ecl. 0.5		5	33	H-2235, 2236 Sector de luz 6° ENAPU
22131-B G.2054-1	Lima, Puerto Callao ENFILACIÓN POSTERIOR 098.5° VERDADERO 1994	12°02'59.6" 77°08'29.4"	Eléctrico 2,071 cd D V 3 s L: 0.5 Ecl. 2.5		5	40	H-2235, 2236 Sector de luz 6° ENAPU
22136 G.2055	Lima, Puerto Callao Terminal Marítimo Muelle N° 7 Amarradero "A-B" (Petróleo) 1995	12°02'41.2" 77°09'05.4"	Eléctrico Fija R	6	3 10	Torre Negro - Rojo 3	H-2235, 2236 ENAPU