

REPÚBLICA DEL PERÚ
MINISTERIO DE DEFENSA
MARINA DE GUERRA DEL PERÚ



DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

AVISOS A LOS NAVEGANTES

DICIEMBRE - 2017

Publicación Mensual

NAVAREA XVI

Avisos del 084 al 086



CONTENIDO

- | | |
|--------------------|---|
| Sección I | Correcciones a las Cartas y Publicaciones Náuticas |
| Sección II | Radioavisos Náuticos |
| Sección III | Servicios Especiales |
| Sección IV | Consolidado de las Correcciones a las Cartas y Publicaciones Náuticas |
-

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

DISTRIBUCIÓN GRATUITA

IMPORTANTE

A los navegantes, Capitanías 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 emite en **Datum WGS-84**
- * Este boletín es de edición mensual
- * Los Avisos son solamente sobre la Costa del Perú
- * Los Avisos permanentes serán graficados con lapiceros de color magenta
- * Los Avisos transitorios o temporales se señalan con la letra (T) y se graficará con lápiz de color negro.

¡NAVEGUE SEGURO!

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



SECCIÓN I

CORRECCIONES A LAS CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-2111	11va. Jul. 2017	084

084-17 PERÚ – ZONA NORTE – PUERTO SALAVERRY**Cambio de características en la enfilación anterior plano de la Carta Náutica**

1. En coordenadas:

Lat. 08°13'31.0" S; Long. 078°58'48.7" W

Dice: Ct R10m2M

Debe decir: FV 16m5M

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV-2111 11va. Ed. Jul. 2017

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

085-17 PERÚ – EDICIÓN ANUAL DE PUBLICACIÓN NÁUTICA

Código: HIDRONAV-5022

Título: Almanaque Náutico 2018

086-17 PERÚ – EDICIÓN ANUAL DE PUBLICACIÓN NÁUTICA

Código: HIDRONAV-5023

Título: Tabla de Mareas 2018

FE DE ERRATAS

Aviso a los Navegantes del mes de octubre 2017

1. En el aviso 076-17 eliminar correcciones:

- **Corrección en la pág. 141**

1. En columna derecha, eliminar línea 41

- **Corrección en la pág. 153**

1. En columna derecha, eliminar línea 15

Aviso a los Navegantes del mes de noviembre 2017

1. En la SECCIÓN I

Dice: HIDRONAV- 5012 3ra. Ed. 2017

Debe decir: HIDRONAV- 5005 10ma. Ed. 2017

SECCIÓN II

RADIOAVISOS NÁUTICOS

Se recomienda que los radioavisos náuticos impresos a continuación se deban 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 301700 UTC diciembre 2017. Los radioavisos emitidos desde la última edición mensual son presentados a continuación:

SERIE 2017:

Vigentes: 122 - 123 - 126 - 130 - 141 - 144 - 148 - 149 - 151 - 155

Cancelados: 105 - 106 - 110 - 111 - 112 - 113 - 128 - 137 - 138 - 139 - 140 - 142 - 143
145 - 146 - 147 - 150 - 152 - 153 - 154

- 105 En Lat. 11°28'00" S; Long. 107°37'00" W, INT-62, embarcación pesquera japonesa "Hakuyomaru 8" a la deriva.
- 106 En Lat. 12°30'00" S; Long. 077°02'00" W, HIDRONAV-220, HIDRONAV-224, embarcación pesquera "Fuerza Pesquera", matrícula PS-18643-BM, color verde-amarillo, al garete.
- 110 En Lat. 04°34'27.9" S; Long. 081°17'05.2" W, HIDRONAV-112, HIDRONAV-1126, Sistema AIS punta Talara, Número Internacional G.2140, Identificador MMSI 997601008, inoperativo temporalmente.
- 111 En Lat. 16°45'00" S; Long. 076°14'00" W aproximadamente, HIDRONAV-310, HIDRONAV-300, embarcación pesquera "Sur Andino" matrícula IO-21677- BM azul amarillo al garete.
- 112 En Lat. 12°03'21.7" S; Long. 077°12'33" W, HIDRONAV-2233, HIDRONAV-2235, buque pesquero "Hsiang Lai Fu", bandera taiwanesa, hundido.

- 113 En Lat. 15°14'56.0" S; Long. 75°14'43.0" W, HIDRONAV-312, HIDRONAV-3122, farolete San Nicolás (rompeolas), Número de Orden 31208, Internacional G.2029-5, inoperativo temporalmente.
- 122 Farolete islote Roca Blanca HIDRONAV-2123, HIDRONAV-212, en Lat. 09°04.96' S; Long. 078°37.40' W, inoperativo temporalmente, Número de Orden 21100, Internacional G.2085.**
- 123 Farolete Punta Chimbote, HIDRONAV-2123, HIDRONAV-212, Lat. 09°04.82' S; Long. 078°37.43' W, inoperativo temporalmente, Número de Orden 21099, Internacional G.2086.**
- 126 En Lat. 12°00'36.9" S; Long. 77°10'52.4" W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-223, boya de peligro, Número de Orden 22130-A, inoperativo temporalmente.**
- 128 En Lat. 11°26.51' S; Long. 077°50.65' W, HIDRONAV-222, HIDRONAV-220, faro Islote Pelado, temporalmente inoperativo, Número de Orden 22119, Numero Internacional G.2067
- 130 En Lat. 12°03.46' S; Long. 77°09.45' W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-2236, embarcación "Nalu", reportado semi-hundida.**
- 137 Mensajes vigentes a 011700 UTC Dic-17: 105, 106, 110, 111, 112, 113, 122, 123, 126, 128, 130
1. Mensajes emitidos esta semana: 135, 136
2. Mensajes cancelados esta semana: 135, 136
3. Cancelar este mensaje
- 138 Cancelar Navarea XVI 128/17 y este mensaje
- 139 En 12°03'29.9" S; 77°11'14.6" W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-223, boya de peligro M/N "Pachitea", Número de Orden 22154-A, desaparecida
- 140 Cancelar Navarea XVI 139/17 y este mensaje
- 141 En 12°03'29.9" S; 77°11'14.6" W, HIDRONAV-2235, HIDRONAV-223, boya de peligro, Número de Orden 22154-A, inoperativo temporalmente.**
- 142 Cancelar Navarea XVI 110/17 y este mensaje
- 143 Cancelar Navarea XVI 112/17 y este mensaje

- 144 En Lat. 12°03'34.8" S, Long. 077°13'56.6" W, HIDRONAV-2233, HIDRONAV-2235, buque pesquero "Hsiang Lai Fu", bandera taiwanesa, semi-hundido, trabajos de reflotamiento.**
- 145 Mensajes vigentes a 071700 UTC Dic-17: 105, 106, 111, 113, 122, 123, 126, 130, 141, 144
1. Mensajes emitidos esta semana: 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144
2. Mensajes cancelados esta semana: 110, 112, 128, 137, 138, 139, 140, 142, 143
3. Cancelar este mensaje
- 146 Cancelar Navarea XVI 105/17 y este mensaje
- 147 Cancelar Navarea XVI 106/17 y este mensaje
- 148 En Lat. 11°28'00" S; Long. 107°37'00" W, INT-62, embarcación pesquera japonesa "Hakuyomaru 8" a la deriva.**
- 149 En Lat. 12°30'00" S; Long. 077°02'00" W, HIDRONAV-220, HIDRONAV-224, embarcación pesquera "Fuerza Pesquera", matrícula PS-18643-BM, color verde-amarillo, al garete.**
- 150 Cancelar Navarea XVI 111/17 y este mensaje
- 151 En Lat. 16°45'00" S; Long. 076°14'00" W aproximadamente, HIDRONAV-310, HIDRONAV-300, embarcación pesquera "Sur Andino" matrícula IO-21677- BM azul amarillo al garete.**
- 152 Mensajes vigentes a 151700 UTC Dic-17: 113, 122, 123, 126, 130, 141, 144, 148, 149, 151
1. Mensajes emitidos esta semana: 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151
2. Mensajes cancelados esta semana: 145, 146, 147, 150
3. Cancelar este mensaje
- 153 Cancelar Navarea XVI 113/17 y este mensaje
- 154 Mensajes vigentes a 211700 UTC Dic-17: 122, 123, 126, 130, 141, 144, 148, 149, 151
1. Mensajes emitidos esta semana: 152, 153
2. Mensajes cancelados esta semana: 113, 152, 153
3. Cancelar este mensaje
- 155 En 17°42'26.7" S; 071°22'51.7" W, HIDRONAV-300, HIDRONAV-320, HIDRONAV-324, HIDRONAV-3245, faro Punta Coles, inoperativo temporalmente, Número de Orden 32261, Número Internacional G.2002.**

SECCIÓN III

SERVICIOS ESPECIALES

PUBLICACIONES NÁUTICAS EDITADAS POR LA DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

PUBLICACIONES DE CONSULTA		EDICIÓN	PRECIO
HIDRONAV-5001	Derrotero de la Costa del Perú Zona Norte Golfo de Guayaquil a Punta Huanchaco	2da. Ed. 2014	S/. 166.85
HIDRONAV-5002	Derrotero de la Costa del Perú Zona Centro Punta Huanchaco a Punta Infiernillos	2da. Ed. 2015	S/. 166.85
HIDRONAV-5003	Derrotero de la Costa del Perú Zona Sur Punta Infiernillos a Playa Santa Rosa	2da. Ed. 2015	S/. 166.85
HIDRONAV-5005	Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas del Perú	10ma. Ed. 2017	
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 Peruana Río Marañón y Afluentes	3ra. Ed. 2017	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	14va. Ed. 2017	S/. 127.80
HIDRONAV-5021	Lista de Faros y Señales Náuticas Lago Titicaca	3ra. Ed. 2003	S/. 63.90
HIDRONAV-5022	Almanaque Náutico	Ed. Anual	S/. 85.20
HIDRONAV-5023	Tabla de Mareas	Ed. Anual	S/. 42.60
HIDRONAV-5024	Tabla de Distancias entre Puertos Nacionales e Internacionales	3ra. Ed. 2015	S/. 42.60

PUBLICACIONES NORMATIVAS

HIDRONAV-5101	Servicio de Radioavisos Náuticos - NAVAREA XVI	2da. Ed. 2015	S/.	42.60
HIDRONAV-5102	Código Internacional de Señales	4ta. Ed. 2011	S/.	85.20
HIDRONAV-5105	Carta N° 1 Símbolos, Abreviaturas y Términos	6ta. Ed. 2016	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)	2da. Ed. 2017	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	3ra. Ed. 2017	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	2da. Ed. 2016	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. 17, 18, 19 y 20)	S/.	85.20
---	-----	-------

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

Es la transmisión coordinada y recepción automática de información sobre seguridad marítima mediante el sistema de llamada intensificada a grupos (LIG) de Inmarsat, utilizando el idioma inglés, de conformidad con lo dispuesto en el Convenio Internacional para Seguridad de la Vida Humana en el Mar.

La recepción de mensajes SafetyNET, por medio de Inmarsat-C, es una función obligatoria del SMSSM (Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítima).

ÁREA	COORDINADOR	HORA (UTC)	ORBITA
NAVAREA XVI	PERÚ (DHN)	0500, 1700	AOR-W
METAREA	PERÚ (DHN)	1115, 2315	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 meteorológicos e informes de urgencia para buques que naveguen dentro de la jurisdicción, NAVAREA XVI y METAREA XVI.

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	
MOLLENDO	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					
Nº Ord.	PERÚ HIDRONAV Nº	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 de Tumbes	25,000	2da. Feb. 2016	
06	1114	Caleta La Cruz	10,000	2da. Jun. 2016	
07	1115	Puerto Zorritos	10,000	5ta. Ene. 2016	
08	1117	Acapulco	10,000	1ra. Ene 2015	
09	1119	Cancas	10,000	1ra. Mar. 2010	
10	112	Punta Sal a Punta Pariñas	100,000	1ra. Mar. 2010	
11	1121	Punta Sal	10,000	6ta. Mar. 2010	
12	1122	Caleta Máncora	10,000	1ra. Ene. 2010	
13	1123	Caleta Los Órganos	10,000	1ra. Abr. 2010	
14	1124	Cabo Blanco	20,000	1ra. Dic. 2007	
15	1125	Caleta Lobitos	20,000	3ra. Mar. 2008	
16	1126	Bahía Talara	10,000	2da. Abr. 2017	
17	1127	Negritos y Punta Pariñas	20,000	3ra. Abr. 2006	30/12/10
18	113	Bahía Paita a Punta Gobernador	100,000	4ta. Dic. 2011	
19	1133	Bahía Paita	20,000	7ma. Nov. 2015	
20	1134	Yacila	10,000	1ra. Jul. 2014	
21	120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	2da. Ene. 2010	
22	121	Punta Gobernador a Punta Falsa	100,000	2da. Abr. 2010	
23	1211	Boca San Pedro y Caleta Matacaballo	25,000	1ra. Ago. 2005	
24	1212	Caleta Parachique	20,000	1ra. Mar. 2005	
25	1213	Puerto Bayóvar	20,000	1ra. Oct. 2009	29/10/10
26	122	Punta Falsa a Isla Lobos de Tierra	100,000	3ra. Feb. 2013	
27	123	Isla Lobos de Tierra a Islas Lobos de Afuera	100,000	3ra. Feb. 2013	
28	1231	Isla Lobos de Tierra	25,000	2da. Jul. 2012	
29	1232	Islas Lobos de Afuera	15,000	2da. Feb. 2012	
30	124	Islas Lobos de Afuera a Puerto Eten	100,000	1ra. Mar. 2002	
31	1241	Caleta San José y Puerto Pimentel	20,000	1ra. Ene. 2008	
32	1242	Caleta Santa Rosa y Puerto Eten	20,000	1ra. Dic. 2011	
33	125	Puerto Eten a Caleta Puémape	100,000	1ra. Mar. 2002	
34	1253	Puerto Pacasmayo	15,000	5ta. Oct. 2007	
35	126	Caleta Puémape a Punta Huanchaco	100,000	2da. Set. 2012	
36	1262	Puerto Malabrigo	10,000	1ra. Dic. 2007	

ZONA CENTRO					
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
37	200	Islas Guañape a Punta Infiernillos	1'000,000	2da. Nov. 2007	31/01/12
38	210	Puerto Salaverry a Puerto Supe	500,000	1ra. Dic. 2003	
39	211	Punta Huanchaco a Caleta Coscomba	100,000	2da. Mar. 2006	
40	2111	Puerto Salaverry	10,000	11va Jul. 2017	
41	2112	Caleta Guañape	15,000	2da. Abr. 2016	
42	212	Caleta Coscomba a Bahía Casma	100,000	4ta. Dic. 2011	
43	2122	Caleta Santa y Bahía Coishco	20,000	5ta. May. 2014	
44	2123	Bahía Ferrol	20,000	2da. Oct. 2016	
45	2124	Bahía Samanco	15,000	2da. Ago. 2005	
46	2125	Bahía Los Chimús y Caleta Tortugas	20,000	1ra. Set. 2005	
47	2126	Bahía Casma	20,000	1ra. Oct. 2008	
48	213	Bahía Casma a Punta Las Zorras	100,000	1ra. May. 2003	
49	2133	Caleta Culebras	15,000	1ra. Ago. 2005	
50	2135	Bahía Huarmey	15,000	3ra. May. 2013	
51	214	Punta Las Zorras a Bahía Supe	100,000	1ra. Jun. 1998	31/01/12
52	2141	Bahía Gramadal	20,000	1ra. Jun. 2005	
53	2142	Bahía Bermejo	20,000	1ra. Mar. 2005	
54	2143	Paramonga	25,000	2da. May. 2012	
55	2144	Bahía Supe	15,000	1ra. May. 2009	
56	220	Puerto Supe a Punta Infiernillos	500,000	1ra. Ago. 2004	31/01/12
57	221	Bahía Supe a Punta Salinas	100,000	1ra. Jun. 2002	
58	2211	Caleta Végueta	15,000	1ra. Set. 2005	
59	2212	Bahía Huacho	15,000	1ra. May. 2008	
60	2213	Salinas (Punta La Viuda - Isla Mazorca)	30,000	1ra. Feb. 2008	
61	222	Punta Salinas a Bahía Ancón	100,000	2da. Abr. 2013	
62	2223	Chancay	15,000	1ra. Dic. 2007	
63	223	Bahía Ancón a Isla Pachacámac	100,000	3ra. Abr. 2014	
64	2231	Bahía Ancón	15,000	1ra. Dic. 2007	
65	2232	Isla Hormigas de Afuera	20,000	1ra. Mar. 2009	
66	2233	Bahía del Callao y Miraflores	50,000	11va Abr. 2014	
67	2234	La Pampilla - Oquendo	15,000	2da. Jul. 2016	
68	2235	Puerto del Callao	15,000	3ra. Set. 2014	
69	2236	Rada Interior del Puerto Callao	5,000	5ta. Oct. 2016	
70	2237	Bahía Miraflores	25,000	2da. Nov. 2013	
71	2238	Ensenada Chorrillos	10,000	4ta. Jul. 2013	
72	2239	Conchán	10,000	1ra. Nov. 2010	
73	224	Isla Pachacámac a Punta Malpaso de Asia	100,000	1ra. Abr. 2002	
74	2242	Balneario Santa María a Puerto Viejo	25,000	1ra. Jul. 2016	
75	2244	Caleta Pucusana	10,000	2da. May. 2014	

ZONA CENTRO					
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REVISADA
76	2245	Puerto Viejo a Isla Asia	25,000	1ra. Abr. 2011	
77	225	Punta Malpaso de Asia a Tambo de Mora	100,000	3ra. May. 2010	
78	2253	Puerto Cerro Azul	15,000	1ra. Ene. 2010	
79	2255	Playa Melchorita	20,000	1ra. Oct. 2012	
80	226	Puerto Tambo de Mora a Ensenada Lagunillas	100,000	3ra. Jun. 2005	
81	2261	Tambo de Mora	15,000	1ra. Set 2008	
82	2262	Bahía Pisco y Ensenada Lagunillas	50,000	6ta. Mar. 2013	
83	2263	Bahía Paracas	20,000	5ta. Dic 2011	
84	2264	Caleta Lagunillas	15,000	1ra. Set. 2002	
85	227	Ensenada Lagunillas a Punta Azúa	100,000	1ra. Abr. 2002	
86	2273	Bahía Independencia	40,000	3ra. Dic. 2011	
ZONA SUR					
87	300	Punta Infiernillos a Iquique	1'000,000	2da. Jul. 2016	
88	310	Punta Infiernillos a Punta Pescadores	500,000	1ra. Jun. 2005	
89	311	Punta Azúa a Cabo Nasca	100,000	2da. Abr. 2016	
90	3113	Caleta Lomitas	20,000	1ra. Ene. 2005	
91	312	Cabo Nasca a Punta Penotes	100,000	2da. Ene. 2016	
92	3122	Puerto San Nicolás	15,000	1ra. Nov. 2008	
93	3123	Bahía San Juan	15,000	1ra. Oct. 2008	
94	313	Punta Penotes a Caleta Tanaca	100,000	1ra. Dic. 2004	
95	3131	Caleta Lomas	20,000	1ra. Ene. 2010	
96	314	Caleta Tanaca a Punta de Lobos	100,000	1ra. Ene. 2006	
97	3141	Puerto Chala	20,000	2da. Feb. 2008	
98	315	Punta de Lobos a Punta Oscuyo	100,000	1ra. Ene. 2005	
99	3151	Caleta Atico	20,000	1ra. May. 2009	
100	320	Punta Pescadores a Pisagua	500,000	1ra. Mar. 2005	
101	321	Punta Pescadores a Río Camaná	100,000	1ra. Ene. 2005	
102	3211	Caleta La Planchada	15,000	1ra. Jul. 2010	
103	322	Río Camaná a Caleta Nonatos	100,000	1ra. Ago. 2004	
104	3223	Quilca	15,000	1ra. Ene. 2007	
105	323	Caleta Nonatos a Punta Bombón	100,000	2da. Nov. 2015	
106	3231	Bahía Matarani	10,000	4ta. Mar. 2013	
107	3232	Puerto Mollendo	10,000	3ra. Jul. 2013	
108	324	Caleta Cocotea a Punta Picata	100,000	3ra. May. 2013	
109	3243	Ensenada Tablones	10,000	3ra. Abr. 2008	
110	3245	Puerto Ilo y Punta Coles	25,000	6ta. May. 2013	
111	3247	Playa del Palo	25,000	2da. Nov. 2010	
112	325	Punta Picata a Rada de Arica	100,000	2da. Mar. 2016	
113	3251	Puerto Grau	10,000	1ra. Nov. 2012	
114	3253	Caleta Vila Vila	10,000	1ra. Ago. 2010	

CARTAS DEL LAGO TITICACA

N° Ord	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN	REV.
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 Afluentes	1'000,000	3ra. Ed. Set. 2007	
3	500	Río Marañón y Ucayali - Formadores y Afluentes	1'000,000	2da. Ed. Ago. 2007	
4	600	Río Ucayali - Madre de Dios - Formadores y Afluentes	1'000,000	2da. Ed. Dic. 2007	

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.

- 4) Producción de Carta Náutica y Carta Náutica Electrónica (ENC - Electronic Navigational Charts) a diferentes escalas en Datum WGS-84 Proyección Mercator.
- Venta de información digital de la Carta Náutica en formato jpg.
 - Elaboración de la Carta Náutica con información actualizada proveniente de Levantamiento Hidrográfico y Topográfico; venta de información georeferenciada Datum WGS-84 Proyección Mercator en formato Geotiff.
 - Elaboración de la Carta Náutica Electrónica de Portulano y Recalada para uso de los navegantes, venta de información de Carta Electrónica a través del IC-ENC (International Centre for ENCs)
https://www.dhn.mil.pe/venta_cartas_electronicas

Coordinaciones: Departamento de Cartografía.

- 5) Obtención de Constancia de Inscripción de empresas relacionadas con estudios Hidro-Oceanográficos.
- Todos los administrados que presenten un expediente técnico ante la Dirección General de Capitanías y Guardacostas para su evaluación y aprobación, deberán estar inscritos como Empresa Hidro-Oceanográfica ante la Dirección de Hidrografía y Navegación.

Renovación anual de Constancia de Inscripción de empresas relacionadas con estudios Hidro-Oceanográficos.

- Las empresas que se encuentran con inscripción vigente a la fecha y estén por renovar, deberán dar cumplimiento a lo establecido en el procedimiento C-003 del Texto Único de Procedimientos Administrativos de la Marina de Guerra del Perú (TUPAM-15001) edición 2012.

Inscripción y obtención de Certificado de Perito Hidrográfico.

- Toda persona natural y/o jurídica, para realizar la obtención de este certificado, deberá presentar ciertos requisitos de acuerdo a lo establecido en el procedimiento C-004 del Texto Único de Procedimientos Administrativos de la Marina de Guerra del Perú (TUPAM-15001) edición 2012.

Revisión y evaluación de estudios Hidro-Oceanográficos para realizar trámites ante la Autoridad Portuaria Nacional (APN).

- La Dirección de Hidrografía y Navegación dispondrá la inspección inopinada de los trabajos presentados y efectuados por empresas autorizadas en efectuar dichos estudios a fin de constatar que el estudio se encuentre de acuerdo a los lineamientos.

Inspecciones Técnicas por término de obra.

- Las empresas que hayan obtenido la concesión de un área acuática autorizada por la Dirección General de Capitanías y Guardacostas, solicitarán dichas inspecciones por intermedio de las Capitanías de Puerto de la jurisdicción correspondiente a la Dirección de Hidrografía y Navegación.

Coordinaciones: Oficina de Evaluación Técnica.

SECCIÓN IV

CONSOLIDADO DE LAS CORRECCIONES A LAS CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

ENERO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-312	2da. Ed. Ene. 2016	001
HIDRONAV-3122	1ra. Ed. Nov. 2008	001

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2013	002

FEBRERO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-324	3ra. Ed. May. 2013	003
HIDRONAV-3245	6ta. Ed. May. 2013	004
HIDRONAV-3247	2da. Ed. Nov. 2010	005, 006

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5003	2da. Ed. 2015	007
HIDRONAV-5005	9na. Ed. 2012	008, 009

MARZO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-2233	11va. Ed. Abr. 2014	010, 011
HIDRONAV-2234	2da. Ed. Jul. 2016	010, 011
HIDRONAV-2235	3ra. Ed. Set. 2014	012

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5001	2da. Ed. 2014	013
HIDRONAV-5005	9na. Ed. 2012	013

ABRIL

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-2213	1ra. Ed. Feb. 2008	014

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5001	2da. Ed. 2014	015
HIDRONAV-5002	2da. Ed. 2015	016, 017
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	018

MAYO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-3151	1ra. Ed. May. 2009	019, 020

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5005	9na. Ed. 2012	021

JUNIO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-2233	11va. Ed. Abr. 2014	022, 023,24
HIDRONAV-2234	2da. Ed. Jul. 2016	022, 023
HIDRONAV-2235	3ra. Ed. Set. 2014	024
HIDRONAV-2236	5ta. Ed. Oct. 2016	024

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	025,026
HIDRONAV-5005	9na. Ed. 2012	027

JULIO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-212	4ta. Dic. 2011	028
HIDRONAV-2233	11va. Abr. 2014	029
HIDRONAV-2235	3ra. Set. 2014	029
HIDRONAV-2239	1ra. Nov. 2010	030
HIDRONAV-2242	1ra. Jul. 2016	031, 032
HIDRONAV-225	3ra. May. 2010	033,034
HIDRONAV-2253	1ra. Ene. 2010	035
HIDRONAV-2255	1ra. Oct. 2012	036
HIDRONAV-2261	1ra. Set. 2008	037
HIDRONAV-2262	6ta. Mar. 2013	038
HIDRONAV-2263	5ta. Dic. 2011	038

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	039
HIDRONAV-5002	2da. Ed. 2015	040, 041
HIDRONAV-5005	10ma. Ed. 2017	042

AGOSTO

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-223	3ra. Abr. 2014	043
HIDRONAV-2233	11va. Abr. 2014	044
HIDRONAV-2237	2da. Nov. 2013	045
HIDRONAV-2238	4ta. Jul. 2013	046
HIDRONAV-2262	6ta. Mar. 2013	047
HIDRONAV-2263	5ta. Dic. 2011	048

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5002	2da. Ed. 2015	049, 050
HIDRONAV-5003	2da. Ed. 2015	051
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	052, 053

SETIEMBRE

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-1253	5ta. Oct. 2007	054
HIDRONAV-1262	1ra. Dic. 2007	055
HIDRONAV-2126	1ra. Oct. 2008	056
HIDRONAV-2211	1ra. Set. 2005	057
HIDRONAV-2212	1ra. May. 2008	058
HIDRONAV-2233	11va. Abr. 2014	059
HIDRONAV-2235	3ra. Set. 2014	060,061
HIDRONAV-2236	5ta. Oct. 2016	061
HIDRONAV-2262	6ta. Mar. 2013	062
HIDRONAV-3122	1ra. Nov. 2008	063, 064

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5005	10ma. Ed. 2017	065, 066, 067
HIDRONAV-5101	2da. Ed. 2015	068
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	069

OCTUBRE

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-100	1ra. Jul. 2005	070
HIDRONAV-110	1ra. Mar. 2002	070
HIDRONAV-113	4ta. Dic. 2011	070
HIDRONAV-1133	7ta. Nov. 2015	070
HIDRONAV-120	2da. Ene. 2010	070

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5020	14va. Ed. 2017	071, 072, 073
HIDRONAV-5002	2da. Ed. 2015	074
HIDRONAV-5003	2da. Ed. 2015	075, 076
HIDRONAV-5120	4ta. Ed. 2013	077

NOVIEMBRE

N° CARTA	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-1126	2da. Abr. 2017	078
HIDRONAV-1212	1ra. Mar. 2005	079, 080

N° PUBLICACIÓN	EDICIÓN	N° AVISOS
HIDRONAV-5001	2da. Ed. 2014	081, 082
HIDRONAV-5005	10ma. Ed. 2017	083

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
	Departamento Cartografía:	6456	6469
	Departamento de Geomática	6456	6516
	Oficina de Evaluación Técnica	6432	

ASIGNACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

LIMA

CAPITANÍA DE PUERTO DEL CALLAO

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

PROVINCIAS

- CAPITANÍAS DE LOS PUERTOS



TALARA



CHIMBOTE



PISCO



PAITA



SUPE



SAN JUAN DE MARCONA



PIMENTEL



CHANCAY



MOLLENDO



SALAVERRY



ILO

- SERVICIO DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN DE LA AMAZONÍA
- CAPITANÍA DE PUERTO DE PUNO
- CAPITANÍA DE PUERTO DE PUCALLPA
- CAPITANÍA DE PUERTO DE PUERTO MALDONADO

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