REPÚBLICA DEL PERÚ
MINISTERIO DE DEFENSA
MARINA DE GUERRA DEL PERÚ

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

AVISOS A LOS NAVEGANTES

ENERO - 2024

Publicación Mensual | NAVAREA XVI | Avisos del 001 al 009

CONTENIDO

Sección I Correcciones a las Cartas y Publicaciones Náuticas
Sección II Radioavisos Náuticos
Sección III Servicios Especiales

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

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 emiten en Datum WGS-84
* Este boletín es de edición mensual y publicado www.dhn.mil.pe
* 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 graficarán con lápiz de color negro
* Los Avisos Gráficos deberán ser recortado del anexo de la presente edición e imprimir a escala real

¡NAVEGUE SEGURO!

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

PROTEJAMOS NUESTRO AMBIENTE MARINO

SECCIÓN I

CORRECCIONES A LAS CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

CARTA N°	EDICIÓN	AVISOS N°
HIDRONAV- 120	3ra.Ed. Jul. 2023	006
HIDRONAV- 1253	5ta.Ed. Oct.2007	001
HIDRONAV- 2123	2da.Ed. Oct.2016 rev.29/04/2022	002
HIDRONAV- 2212	1ra.Ed. May.2008	003
HIDRONAV- 2223	1ra.Ed. Dic.2007	004
HIDRONAV- 223	3ra.Ed. Abr.2014	005
HIDRONAV- 2233	12va. Ed. Jul. 2022	005
HIDRONAV- 2235	4ta. Ed. Feb. 2021	005

PUBLICACIÓN N°	EDICIÓN	AVISOS N°
HIDRONAV – 5002	2a. Ed. 2015	007-008
HIDRONAV – 5005	10a. Ed. 2017	009

001-24 PERÚ – ZONA CENTRO – PUERTO PACASMAYO

Eliminar tanque de agua

1. En coordenada:
   a) Lat. 07°23'49.5" S; Long. 079°34'13.5" W
2. Graficado con simbología E-2; Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV-1253 5ta. Ed. Oct. 2007

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

002-24 PERÚ – ZONA CENTRO – BAHÍA FERROL

Eliminar tuberías submarinas en carta y plano

1. En coordenadas:
   a) Inicio: Lat. 09°06'26.8" S; Long. 078°33'58.8" W
      Final: Lat. 09°06'42.8" S; Long. 078°34'32.7" W
   b) Inicio: Lat. 09°06'27.1" S; Long. 078°33'58.7" W
      Final: Lat. 09°06'45.0" S; Long. 078°34'31.7" W
   c) Inicio: Lat. 09°07'03.9" S; Long. 078°33'45.0" W
      Final: Lat. 09°07'22.8" S; Long. 078°34'24.9" W
2. Graficados con simbología L-40.1; Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV-2123 2da. Ed.Oct.2016 Rev29/04/2022

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

003-24 PERÚ – ZONA CENTRO – BAHÍA HUACHO

Eliminar tubería submarina en carta y plano

1. En coordenada:
   Inicio: Lat. 11°07'21.9" S; Long. 77°36'52.1" W
   Final: Lat. 11°07'13.5" S; Long. 077°36'59.0" W
2. Graficado con simbología L-40.1; Carta N° 1

CARTA NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV-2212 1ra. Ed. May.2008

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

004-24 PERÚ – ZONA CENTRO – PUERTO CHANCAY

Anular aviso temporal

1. Anular aviso temporal 059-19(T)

CARTA NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV-2223 1ra. Dic. 2007

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

005-24 PERÚ – ZONA CENTRO – BAHÍA CALLAO

Añadir naufragio peligroso

1. En coordenada:
   a) Lat. 12°01'15.9" S; Long. 077°11'30.3" W
2. Graficar con simbología K-28; Carta N°1

CARTAS NÁUTICAS AFECTADAS
HIDRONAV-223 3ra. Ed. Abr. 2014
HIDRONAV-2233 12va. Ed. Jul. 2022
HIDRONAV-2235 4ta. Ed. Feb. 2021

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

006-24 PERÚ – IMPRESIÓN DE NUEVA EDICIÓN CARTA NÁUTICA

Código: HIDRONAV-120:

Título: Punta Paita a Punta Huanchaco
Limites:
Lat. 04°55'00" S; Long. 078°55'00" W
Lat. 08°15'00" S; Long. 083°35'00" W
Escala: 1: 500,000
Edición: 3ra. Ed. Jul. 2023
Nota: Esta nueva edición anula y reemplaza a la carta náutica HIDRONAV-120, 2da. Ed. Ene. 2010

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

007-24 PERÚ – CAMBIO A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA

Cambio de Páginas

Se adjunta al presente boletín de Avisos a los Navegantes del mes de Enero 2024, el cambio 06-24 de la página 106 y el cambio 07-24 de la página 105, las mismas que reemplazarán a las páginas existentes.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV – 5002 2a. Ed. 2015
Derrotero de la Costa del Perú Zona Centro

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

008-24 PERÚ - CORRECCIÓN A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA

Corrección en la Página 175

Columna Izquierda.
Líneas 46 a 50: ANULAR

Corrección en la Página 192

Columna Derecha.
Línea 56:
AGREGAR: En posición 12°01'15.9" S, 77°11'30.3" W, se encuentra un naufragio peligroso.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV – 5002 2a. Ed. 2015
Derrotero de la Costa del Perú Zona Centro

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

009-24 PERÚ - CORRECCIÓN A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA

Corrección en la Página 18

Dice:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	2da. 2010

Debe decir:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	3ra. 2023

Corrección en la Página 22

Dice:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	2da. 2010

Debe decir:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	3ra. 2023

Corrección en la Página 67

Dice:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	2da. Ene. 2010

Debe decir:

120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	3ra. Jul. 2023

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA
HIDRONAV – 5005 10a. Ed. 2017
Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas del Perú

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

SECCIÓN II

RADIOAVISOS NÁUTICOS

Se recomienda que los radioavisos náuticos impresos a continuación se mantengan 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 261700 UTC Enero 2024. Los radioavisos emitidos desde la última edición mensual son presentados a continuación:

SERIE 2023:
Vigentes: 194-197-199
Cancelados: 193-198-201

SERIE 2024:
Vigentes: 006-009-010
Cancelados: 001-002-003-004-005-007-008

193 Perú estación NAVTEX Callao fuera de servicio temporalmente 12-04S 77-09W transmisión continuará por SAFETYNET

194 Perú Puerto Callao HIDRONAV-2235 HIDRONAV-2233 HIDRONAV-223 embarcación Salamina matrícula co-06194-em reportado hundido en proximidades 12-01-15.97S 077-11-30.26W

197 Perú estación NAVTEX Mollendo fuera de servicio 17-00S 72-02W transmisión continuará por SAFETYNET

198 Océano Pacifico Sur carta int-62 Spacex reporta potenciales desechos espaciales en NAVAREA XVI de 0200 a 0600 UTC diario del 01 ENE al 03 ENE 24 en área marítima delimitada por:
A. 16-30S 133-30W
B. 14-30S 135-10W
C. 13-30S 121-00W
D. 06-30S 091-00W
E. 08-30S 091-00W
F. 15-30S 121-00W
Cancelar este mensaje 030700 UTC ene 24

199 Océano Pacifico Sur Carta INT-62 Spacex reporta potenciales desechos espaciales en NAVAREA XVI de 0000 a 0000 UTC diario del 31 DIC 23 al 21 FEB 24 en área marítima delimitada por:
A. 34-20S 090-24W
B. 31-22S 090-24W
C. 00-10S 115-17W
D. 01-19S 116-54W
Cancelar este mensaje 210100 UTC feb 24

201 Perú Oeste puerto Chimbote HIDRONAV-100 HIDRONAV-200 embarcación pesquera Don Eladio matrícula SN-17029-BM reportada a la deriva última posición 09-1-8.87S, 081-48-50.43W fecha 281317 DIC 23 casco color azul
Cancelar este mensaje 311317 UTC DIC 23

001 NAVAREA XVI mensajes vigentes a 051700 UTC ENE 24
2023 serie: 193-194-197-199
Texto de mensajes de NAVAREA XVI son publicados en ediciones mensuales avisos a los navegantes sección II
Mensajes emitidos esta semana 200-201
Mensajes cancelados esta semana 198-200-201
Solo los mensajes menores de 42 días de antigüedad son emitidos diariamente por safetynet a 1700 UTC
Cancelar este mensaje

002 Perú cancelar NAVAREA XVI 193/23 y este mensaje

003 NAVAREA XVI mensajes vigentes a 121700 UTC ENE 24
2023 series: 194-197-199
Texto de mensajes de NAVAREA XVI son publicados en ediciones mensuales avisos a los navegantes sección II
Mensajes emitidos esta semana 001-002
Mensajes cancelados esta semana 193-001-002
Solo los mensajes menores de 42 días de antigüedad son emitidos diariamente por safetynet a 1700 UTC
Cancelar este mensaje

004 NAVAREA XVI mensajes vigentes a 191700 UTC ENE 24
2023 series: 194-197-199
Texto de mensajes de NAVAREA XVI son publicados en ediciones mensuales avisos a los navegantes sección II
Mensaje emitido esta semana 003
Mensaje cancelado esta semana 003
Solo los mensajes menores de 42 días de antigüedad son emitidos diariamente por safetynet a 1700 UTC
Cancelar este mensaje

005 Perú Oeste Punta Cherrepe HIDRONAV-120 HIDRONAV-123 ejercicio de tiro de Unidades Navales contra blanco al garete 241300 a 250100 UTC ENE 24 en área delimitada por:
A. 07-07-00S 080-46-00W
B. 07-07-00S 080-30-00W
C. 07-23-00S 080-30-00W
D. 07-23-00S 080-46-00W
Cancelar este mensaje 250200 UTC ENE 24

006 Perú Puerto Callao HIDRONAV-2233 HIDRONAV-2235 HIDRONAV-2237 boya de peligro aislado ex BAP Chimbote perdida 12-04-18.1S 077-11-57.0W Número de orden 22165

007 NAVAREA XVI mensajes vigentes a 261700 UTC ENE 24
2024 serie:006
2023 series: 194-197-199
Texto de mensajes de NAVAREA XVI son publicados en ediciones mensuales avisos a los navegantes sección II
Mensajes emitidos esta semana 004-005-006
Mensaje cancelado esta semana 004-005
Solo los mensajes menores de 42 días de antigüedad son emitidos diariamente por safetynet a 1700 UTC
Cancelar este mensaje

008 Perú noroeste Puerto Ilo HIDRONAV-324 HIDRONAV-3245 embarcación pesquera MEDALYZ matrícula IO-63379-CM semihundido en proximidades 17-38S 071-22W

009 Perú Puerto Callao HIDRONAV-2233 HIDRONAV-2235 boya de peligro FU YUAN III temporalmente inoperativo 12-01-46.8S 077-10-01.0W Número de orden 22130-C

010 Perú noroeste Puerto Ilo HIDRONAV-324 HIDRONAV-3245
Embarcación pesquera MEDALYZ matrícula IO-63379-CM reportado hundido en proximidades 17-38S 071-22W
Cancelar navarea XVI 008/24

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	3ra. Ed. 2022	S/. 166.85
HIDRONAV-5012	Derrotero de los Ríos de la Amazonía 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	14a. 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	7ma. Ed. 2018	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 Internacional 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. Pág. 12, 13, 14 y 15)			S/. 85.20

Protejamos nuestro ambiente marino

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 XVI	COORDINADOR	HORA(UTC)	ORBITA
NAVAREA	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 Mn
		RADIOAVISO NÁUTICO	0700, 1100, 1900, 2300	
CALLAO	007600125	AVISO METEOROLÓGICO	0720, 1920	250 Mn
		RADIOAVISO NÁUTICO	0320, 1120, 1520, 2320	
*MOLLENDO	007600129	AVISO METEOROLÓGICO	1140, 2340	250 Mn
		RADIOAVISO NÁUTICO	0340, 0740, 1540, 1940	

* Estación Mollendo inoperativo temporalmente

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	30/06/2022
02	100	Golfo de Guayaquil a Isla Guañape	1'000,000	1ra.	Jul.	2005	30/06/2022
03	110	Golfo de Guayaquil a Punta Paita	500,000	2da.	Mar.	2020	
04	111	Punta Capones a Punta Sal	100,000	3ra.	Jun.	2019	
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	2da.	Nov.	2020	
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	4ta.	Ago.	2019	
18	113	Bahía Paita a Punta Gobernador	100,000	5ta.	Nov.	2020	
19	1133	Bahía Paita	20,000	7ma.	Nov.	2015	
20	1135	Yacila a Isla Foca	20,000	1ra.	Set.	2018	
21	120	Punta Paita a Punta Huanchaco	500,000	3ra.	Jul.	2023	
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	29/10/2010
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	2da.	Set.	2023	
31	1241	Caleta San José y Puerto Pimentel	20,000	2da.	Abr.	2023	
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	31/01/2012
38	210	Puerto Salaverry a Puerto Supe	500,000	2da.	Jul.	2022	
39	211	Punta Huanchaco a Caleta Coscomba	100,000	2da.	Mar.	2006	
40	2111	Puerto Salaverry	10,000	11a.	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	29/04/2022
45	2124	Bahía Samanco	15,000	3ra.	Set.	2019	
46	2125	Bahía Los Chimús y Caleta Tortugas	20,000	2da.	Nov.	2020	
47	2126	Bahía Casma	20,000	1ra.	Oct.	2008	
48	213	Bahía Casma a Punta Las Zorras	100,000	2da.	Jul.	2021	
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	31/01/2012
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	2da.	Abr.	2018	
56	220	Puerto Supe a Punta Infiernillos	500,000	1ra.	Ago.	2004	31/01/2012
57	221	Bahía Supe a Punta Salinas	100,000	2da.	Dic.	2020	
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	2231-A	Punta Santa Rosa – Punta Bernal	20,000	1ra.	Abr.	2023	
66	2232	Isla Hormigas de Afuera	20,000	1ra.	Mar.	2009	
67	2233	Bahía Callao y Gran Bahía de Lima	50,000	12a.	Jul.	2022	
68	2234	La Pampilla - Oquendo	15,000	2da.	Jul.	2016	30/11/2021
69	2235	Puerto Callao	15,000	4ta.	Feb.	2021	
70	2236	Rada Interior del Puerto Callao	5,000	6ta.	Ago.	2020	
71	2237	Gran Bahía de Lima	25,000	3ra.	Mar.	2022	
72	2238	Ensenada Chorrillos	10,000	4ta.	Jul.	2013	
73	2239	Conchán	10,000	1ra.	Nov.	2010	
74	224	Isla Pachacámac a Punta Malpaso de Asia	100,000	2da.	Ene.	2021	
75	2241	Isla Pachacámac y Punta Hermosa	15,000	1ra.	Oct.	2020	
76	2242	Balneario Santa María a Puerto Viejo	25,000	1ra.	Jul.	2016	
77	2244	Caleta Pucusana	10,000	2da.	May.	2014	

ZONA CENTRO

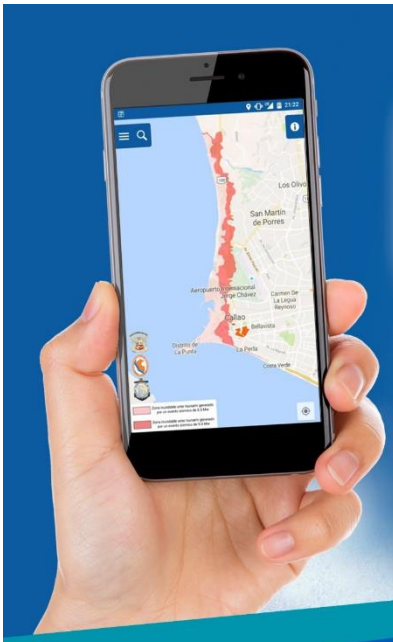
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN			REVISADA
78	2245	Puerto Viejo a Isla Asia	25,000	1ra.	Abr.	2011	
79	225	Punta Malpaso de Asia a Tambo de Mora	100,000	4ta.	Mar.	2020	
80	2253	Puerto Cerro Azul	15,000	1ra.	Ene.	2010	
81	2255	Playa Melchorita	20,000	1ra.	Oct.	2012	
82	226	Puerto Tambo de Mora a Ensenada Lagunillas	100,000	3ra.	Jun.	2005	
83	2261	Tambo de Mora	15,000	1ra.	Set.	2008	
84	2262	Bahía Pisco y Ensenada Lagunillas	50,000	6ta.	Mar.	2013	31/05/2022
85	2263	Bahía Paracas	20,000	5ta.	Dic.	2011	30/06/2022
86	2264	Caleta Lagunillas	15,000	1ra.	Set.	2002	
87	227	Ensenada Lagunillas a Punta Azúa	100,000	1ra.	Abr.	2002	
88	2273	Bahía Independencia	40,000	3ra.	Dic.	2011	

ZONA SUR

N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN			REVISADA
89	300	Punta Infiernillos a Iquique	1'000,000	2da.	Jul.	2016	
90	310	Punta Infiernillos a Punta Pescadores	500,000	1ra.	Jun.	2005	
91	311	Punta Azúa a Cabo Nasca	100,000	2da.	Abr.	2016	
92	3113	Caleta Lomitas	20,000	1ra.	Ene.	2005	
93	312	Cabo Nasca a Punta Penotes	100,000	2da.	Ene.	2016	
94	3122	Puerto San Nicolás	15,000	1ra.	Nov.	2008	
95	3123	Bahía San Juan	15,000	1ra.	Oct.	2008	
96	313	Punta Penotes a Caleta Tanaca	100,000	1ra.	Dic.	2004	
97	3131	Caleta Lomas	20,000	1ra.	Ene.	2010	
98	314	Caleta Tanaca a Punta de Lobos	100,000	1ra.	Ene.	2006	
99	3141	Puerto Chala	20,000	2da.	Feb.	2008	
100	315	Punta de Lobos a Punta Oscuyo	100,000	1ra.	Ene.	2005	
101	3151	Caleta Atico	20,000	1ra.	May.	2009	
102	320	Punta Pescadores a Pisagua	500,000	2da.	Ago.	2019	
103	321	Punta Pescadores a Río Camaná	100,00	1ra.	Ene.	2005	
104	3211	Caleta La Planchada	15,000	1ra.	Jul.	2010	
105	322	Río Camaná a Caleta Nonatos	100,000	1ra.	Ago.	2004	
106	3223	Quilca	15,000	1ra.	Ene.	2007	
107	323	Caleta Nonatos a Punta Bombón	100,000	3ra.	May.	2021	
108	3231	Bahía Matarani	10,000	4ta.	Mar.	2013	
109	3232	Puerto Mollendo	10,000	3ra.	Jul.	2013	
110	324	Caleta Cocotea a Punta Picata	100,000	3ra.	May.	2013	
111	3243	Ensenada Tablones	10,000	3ra.	Abr.	2008	
112	3245	Puerto Ilo y Punta Coles	25,000	6ta.	May.	2013	
113	3247	Playa del Palo	25,000	2da.	Nov.	2010	
114	325	Punta Picata a Rada de Arica	100,000	2da.	Mar.	2016	
115	3251	Puerto Grau	10,000	1ra.	Nov.	2012	
116	3253	Caleta Vila Vila	10,000	1ra.	Ago.	2010	

CARTAS DEL LAGO TITICACA							
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN			REVISADA
01	650	Lago Titicaca	250,000	4ta.	Feb.	2023	
02	651	Huancané (Lago Mayor)	100,000	2da.	Feb.	2022	
03	652	Huatta - Río Ilave	100,000	3ra.	Ago.	2022	
04	6525	Puerto Puno	20,000	2da.	Set.	2008	
05	653	Puerto Acosta – Ancoraimes	100,000	3ra.	Ago.	2022	
06	6535	Chaguaya	20,000	2da.	May.	2002	
07	654	Juli - Copacabana	100,000	4ta.	Ago.	2022	
08	655	Laguna Huiñaimarca (Lago Menor)	100,000	3ra.	Jun.	2022	
09	6556	Zepita - Desaguadero – Guaqui	30,000	2da.	Jun.	2002	
10	6557	Puerto Guaqui	20,000	2da.	Ago.	2002	

CARTAS DE LA AMAZONIA PERUANA							
N° Ord.	PERÚ HIDRONAV N°	TÍTULO	ESCALA 1:	EDICIÓN			REVISADA
01	20	Cuenca Amazónica	2'000,000	1ra.	Jul.	2008	
02	400	Río Amazonas - Formadores y Afluentes	1'000,000	4ta.	Jul.	2022	
03	500	Río Marañón y Ucayali - Formadores y Afluentes	1'000,000	2da.	Ago.	2007	
04	600	Río Ucayali - Madre de Dios – Formadores y Afluentes	1'000,000	2da	Dic.	2007	



MARINA DE GUERRA DEL PERÚ
CNAT
CENTRO NACIONAL DE ALERTA DE TSUNAMIS

APP

MGP TSUNAMIS

Con esta aplicación podrás conocer las rutas de evacuación y áreas de refugio.
Descárgala..! puede salvarte la vida

Aplicativos Disponibles en

ANDROID iOS

APP

MGP RÍOS

Visualiza el registro diario del nivel de los principales ríos, además las épocas de crecientes y vaciantes de los ríos amazónicos

CÓDIGO QR EN NUESTRAS

CARTAS NÁUTICAS

Tecnología digital para las correcciones cartográficas

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN
MARINA DE GUERRA DEL PERÚ

Más información en nuestra web
www.dhn.mil.pe

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: 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 a los siguientes correos electrónicos: dihidronav@dhn.mil.pe y navegacion@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
	Departamento Cartografía:	6456	6469
	Departamento de Geomática:	6456	6516
	Oficina de Evaluación Técnica:	6432	

ASIGNACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS

LIMA

DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

PROVINCIAS

- CAPITANÍAS DE LOS PUERTOS

⚓ ZORRITOS
⚓ TALARA
⚓ PAITA
⚓ PIMENTEL
⚓ SALAVERRY
⚓ CHIMBOTE
⚓ SUPE
⚓ HUACHO
⚓ CHANCAY
⚓ PISCO
⚓ SAN JUAN DE MARCONA
⚓ MOLLENDO
⚓ 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
- CAPITANÍA DE PUERTO DE YURIMAGUAS
- CAPITANÍA DE PUERTO DE IQUITOS

HORARIO DE ATENCIÓN:

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

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

Fondeadero.- Está establecido los límites del área de fondeadero en la siguiente forma:

1) **Embarcaciones de 0.00 hasta 6.48 AB**.- En las coordenadas:
   a) 09°04'44.0" S, 78°36'06.0" W
   b) 09°04'44.0" S, 78°36'14.0" W
   c) 09°04'37.0" S, 78°36'14.0" W
   d) 09°04'37.0" S, 78°36'06.0" W
2) **Embarcaciones Deportivas**.- En coordenadas:
   a) 09°04'57.0" S, 78°36'30.0" W
   b) 09°04'53.0" S, 78°36'39.0" W
   c) 09°05'03.0" S, 78°36'44.0" W
   d) 09°05'07.0" S, 78°36'36.0" W
3) **Naves Pesqueras Menores de 20 AB**.- En las coordenadas:
   a) 09°05'11.0" S, 78°36'11.0" W
   b) 09°05'07.0" S, 78°36'22.0" W
   c) 09°04'51.0" S, 78°36'16.0" W
   d) 09°04'56.0" S, 78°36'05.0" W
4) **Naves Pesqueras Menores de 110 AB**.- En las coordenadas:
   a) 09°04'58.0" S, 78°36'00.0" W
   b) 09°05'04.0" S, 78°35'42.0" W
   c) 09°05'31.0" S, 78°35'53.0" W
   d) 09°05'25.0" S, 78°36'11.0" W
5) **Naves Tipo Remolcadores**.- En coordenadas:
   a) 09°05'11.0" S, 78°36'24.0" W
   b) 09°05'13.3" S, 78°36'17.5" W
   c) 09°05'17.3" S, 78°36'19.0" W
   d) 09°05'15.0" S, 78°36'25.5" W
6) **Naves Pesqueras de Madera Mayores de 110 AB**.- En las coordenadas:
   a) 09°05'06.0" S, 78°35'38.0" W
   b) 09°05'11.0" S, 78°35'26.0" W
   c) 09°05'29.0" S, 78°35'33.0" W
   d) 09°05'24.0" S, 78°35'45.0" W
7) **Naves Mercantes**.- En las coordenadas:
   a) 09°06'52.1" S, 78°36'26.1" W
   b) 09°06'51.7" S, 78°35'35.1" W
   c) 09°06'28.7" S, 78°35'35.2" W
   d) 09°06'29.1" S, 78°36'26.2" W
8) **Naves Mercantes con Carga Peligrosa**.- En las coordenadas:
   a) 09°06'29.1" S, 78°36'26.2" W
   b) 09°06'28.7" S, 78°35'35.2" W
   c) 09°06'05.7" S, 78°35'35.4" W
   d) 09°06'06.1" S, 78°36'26.4" W
9) **Naves Pesqueras de 110 a más de AB**.- En las coordenadas:
   a) 09°07'50.0" S, 78°35'27.0" W
   b) 09°07'50.0" S, 78°34'45.0" W
   c) 09°08'18.0" S, 78°34'45.0" W
   d) 09°08'18.0" S, 78°35'27.0" W
10) **Naves todo tipo en Reparación**.- En coordenadas:
   a) 09°07'58.7" S, 78°36'51.7" W
   b) 09°07'58.6" S, 78°36'00.1" W
   c) 09°08'21.7" S, 78°36'00.1" W
   d) 09°08'21.4" S, 78°36'51.6" W
11) **Naves de todo tipo de Cuarentena**.- En las coordenadas:
   a) 09°08'21.4" S, 78°36'51.6" W
   b) 09°08'21.7" S, 78°36'00.1" W
   c) 09°08'44.7" S, 78°35'57.4" W
   d) 09°08'44.7" S, 78°36'51.6" W
12) **Zona de Operaciones de Alije**.- En las coordenadas:
   a) 09°07'58.6" S, 78°36'00.1" W
   b) 09°07'58.9" S, 78°35'27.1" W
   c) 09°08'18.0" S, 78°35'27.3" W
   d) 09°08'18.0" S, 78°36'00.1" W
13) **Embarcaciones de todo tipo inmovilizadas y aquellas que no se pueden identificar**.- En las coordenadas:
   a) 09°04'40.7" S, 78°37'04.8" W
   b) 09°04'38.1" S, 78°37'07.4" W
   c) 09°04'35.4" S, 78°37'04.2" W
   d) 09°04'38.0" S, 78°37'01.6" W
14) **Embarcaciones fuera de servicio**.- En las coordenadas:
   a) 09°04'38.0" S, 78°37'01.6" W
   b) 09°04'35.4" S, 78°37'04.2" W
   c) 09°04'32.7" S, 78°37'01.0" W
   d) 09°04'35.3" S, 78°36'58.4" W
15) **Reservada para la Marina de Guerra del Perú**.- En las coordenadas:
   a) 09°08'18.2" S, 78°35'18.5" W
   b) 09°08'18.3" S, 78°34'45.2" W
   c) 09°08'42.8" S, 78°34'45.2" W
   d) 09°08'42.8" S, 78°35'18.8" W

Zona Espera de Práctico.- Las naves que utilicen servicio de practicaje deben fondear o mantenerse al pairo, en el área denominada Estación de Prácticos señalada en posición 09°07'24.0" S, 78°36'48.0" W.

Peligros.- En el *Paso del Norte* existe un peligro que constituye el arrecife *Blanco*, descrito anteriormente (item 1.20).

En la extremidad N de la isla *Blanca* se encuentra el islote *Roca Blanca*, formado por 3 rocas próximas unas a otras, separadas de dicha isla por un pasaje angosto de aproximadamente 80 metros de ancho, de color blanquecino debido al guano de las aves; las 2 rocas que están situadas más al N son algo más alargadas y sus alturas son de 34 y 28 metros respectivamente.

La roca *Negra* se levanta al lado N del *Paso del Norte*, aproximadamente a 200 metros de distancia hacia el ENE de punta *Chimbote*;

existe una roca sumergida con 3 metros de agua encima, a 120 metros al E del extremo S de roca *Negra*.

Aproximadamente a 50 metros de distancia hacia el extremo SE del islote *Roca Blanca*, existe una roca sumergida peligrosa con 3.9 metros de agua encima.

En los extremos N, centro y S de bahía *Ferrol*, existen embarcaciones hundidas en las coordenadas:
- 09°04'35.0" S, 78°37'02.0" W naufragio que siempre vela.
- 09°04'56.0" S, 78°35'49.0" W naufragio que siempre vela.
- 09°04'56.5" S, 78°36'22.0" W a 4 metros bajo de la superficie.
- 09°04'51.5" S, 78°36'10.0" W a 5 metros bajo de la superficie.
- 09°04'49.9" S, 78°36'01.0" W a 6 metros bajo de la superficie.
- 09°04'58.8" S, 78°35'54.5" W a 6 metros bajo de la superficie.
- 09°04'41.6" S, 78°36'04.8" W muestra superestructura.
- 09°04'55.0" S, 78°35'33.0" W naufragio peligroso
- 09°05'37.0" S, 78°36'23.0" W a 8 metros bajo de la superficie.
- 09°07'27.6" S, 78°36'29.8" W a 9.2 metros bajo de la superficie.
- 09°06'45.8" S, 78°33'58.5" W naufragio peligroso
- 09°08'53.6" S, 78°34'40.8" W naufragio peligroso
- 09°09'22.2" S, 78°35'09.8" W naufragio peligroso

Hacia el N del muelle TASA, en posición 09°05'02.8" S, 78°35'09.2" W, se encuentra la plataforma de un muelle en ruinas.

Hacia el S del Muelle Cridani, en posición final 09°07'19.0" S, 78°33'43.1" W se encuentra el muelle COMBACHI en ruinas.

Hacia el N del Muelle Centenario, en posición final 09°07'15.3" S, 78°33'46.2" W, se encuentra el muelle 1 BASNACHI en ruinas.

Hacia el S del muelle Centenario, en posición final 09°07'24.0" S, 78°33'41.1" W, existe un muelle en ruinas. Tomar precauciones de estos 5 muelles.

Tuberías Submarinas.- Al N de la bahía *Ferrol*, se encuentran las siguientes tuberías submarinas:
- 09°04'55.6" S, 78°35'07.8" W, orientación 220° - 040º MV, 380 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.
- 09°05'00.6" S, 78°35'01.8" W, orientación 220° - 040º MV, 300 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.
- 09°05'24.6" S, 78°34'40.8" W, orientación 225° - 045º MV, 300 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.
- Tubería emisor submarino de 4,947 metros de largo en posición:
  Inicial: 09°04'35.2" S, 78°36'04.6" W
  Quiebre: 09°04'37.4" S, 78°36'19.2" W
  Quiebre: 09°04'52.0" S, 78°36'32.7" W
  Final: 09°04'52.8" S, 78°38'40.0" W

En la parte media de la bahía y hacia el S de la ciudad de *Chimbote*, existen tuberías submarinas para descarga de petróleo y derivados en posición:
- 09°05'36.6" S, 78°34'30.8" W, orientación 228° - 048° MV, 1,300 metros de largo, en cuyo terminal tiene 4 boyas de amarre, 1 boya de toma y 1 boya referencial.
- 09°05'40.6" S, 78°34'26.8" W, orientación 206° - 026° MV, 1,400 metros de largo, en cuyo terminal tiene 4 boyas de amarre y 1 boya de toma.
- 09°06'23.6" S, 78°33'59.8" W, orientación 245° - 065º MV, 280 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.
- 09°06'30.6" S, 78°33'54.8" W, orientación 245° - 065º MV, 280 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.
- 09°06'32.6" S, 78°33'53.8" W, orientación 245° - 065º MV, 270 metros de largo en cuyo terminal tiene una chata.

La compañía pesquera del Pacífico Centro SA cuenta con una tubería submarina de succión agua de mar de 413 metros de largo en posición:
Inicial: 09°06'40.6" S, 78°33'51.5" W
Final: 09°06'45.8" S, 78°34'04.0" W

La empresa pesquera CFG Investment SAC cuenta con 7 tuberías submarinas en posición:
- 1 tubería de succión agua de mar de 271 metros de largo
  Inicial: 09°06'49.3" S, 78°33'48.8" W
  Final: 09°06'52.5" S, 78°33'57.1" W
- 2 tuberías de descarga de pescado de 293 metros de largo
  Inicial: 09°06'50.7" S, 78°33'48.2" W
  Final: 09°06'53.8" S, 78°33'57.3" W
- 2 tuberías de agua dulce de 293 metros de largo
  Inicial: 09°06'50.7" S, 78°33'48.2" W
  Final: 09°06'53.8" S, 78°33'57.3" W
- 2 tuberías de petróleo de 293 metros de largo
  Inicial: 09°06'50.7" S, 78°33'48.2" W
  Final: 09°06'53.8" S, 78°33'57.3" W

en cuyo terminal de estas tuberías se encuentra la chata "Chicama".