

REPÚBLICA DEL PERÚ
MINISTERIO DE DEFENSA
MARINA DE GUERRA DEL PERÚ



DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN

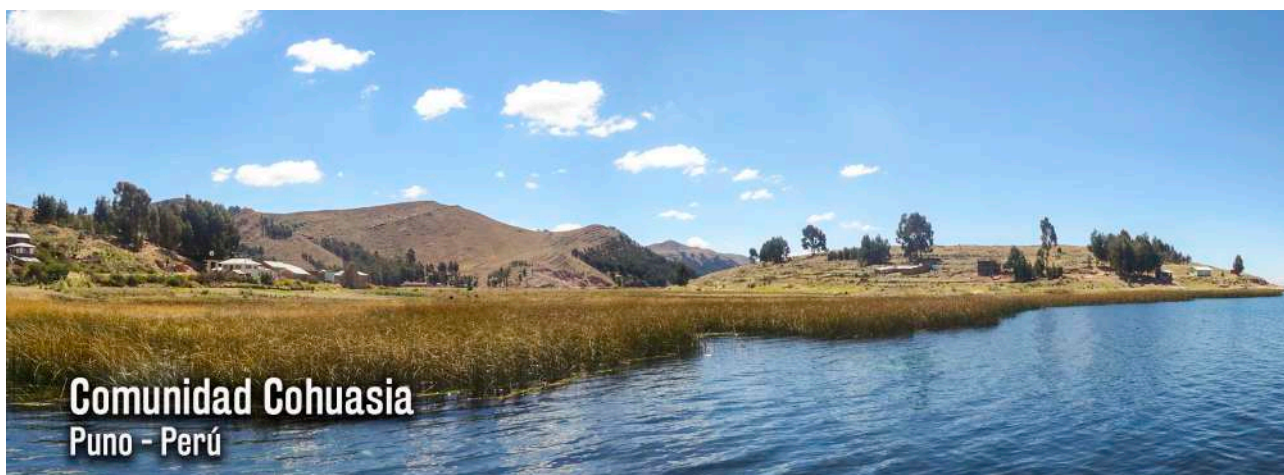
AVISOS A LOS NAVEGANTES

LAGO TITICACA

JUNIO - 2021

Publicación Semestral

Avisos del 001 al 003



Comunidad Cohuasia
Puno - Perú

CONTENIDO

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

Navegue seguro, visítenos en <https://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 emiten en Datum WGS-84
- * Este boletín es de edición semestral
- * Los Avisos son solamente sobre el Lago Titicaca
- * 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

¡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

CARTA N°	EDICIÓN	AVISOS N°
HIDRONAV-652	2da. Ed. Jul. 2002	001
HIDRONAV-6525	2da. Ed. Set. 2008	001, 002

PUBLICACIÓN N°	EDICIÓN	AVISOS N°
HIDRONAV-5014	1ra. Ed. 2008	003

001-21 PERÚ – CORRECCIÓN A LA CARTA NÁUTICA**Graficar Antena de Telefonía**

1. En posición geográfica:
15°53'33.6" S, 69°53'14.6" W
2. Graficar con simbología E-28, Carta N° 1

CARTAS NÁUTICAS AFECTADAS

HIDRONAV-652 2da Ed. Jul. 2002

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

002-21 PERÚ – CORRECCIÓN A LA CARTA NÁUTICA**Anular toponimia**

1. En posición geográfica:
15°51'54.8" S, 69°59'56.9" W
2. Anular: Laguna

Anular toponimia

1. En posición geográfica:
15°51'56.2" S, 69°59'44.4" W
2. Anular: Laguna

CARTA NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV-6525 2da Ed. Set. 2008

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

003-21 PERÚ – CAMBIO A LA PUBLICACIÓN NÁUTICA**1.- Cambio de Páginas**

Se adjunta al presente boletín de Avisos a los Navegantes del mes de Junio 2021, el cambio 04-21 de las págs. 95 y 96, las mismas que reemplazarán a las páginas existentes.

PUBLICACIÓN NÁUTICA AFECTADA

HIDRONAV-5014 1ª. Ed. 2008

Derrotero del Lago Titicaca

FUENTE: Dirección de Hidrografía y Navegación

SECCIÓN II

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	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 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	S/.	85.20
---------------------------------	-----	-------

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 Ilave	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	

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

PUNO

CAPITANÍA DE PUERTO DE PUNO

Av. El Sol 725 Puno / Teléfono: 051-595306 Anexo: 6890

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

extranjeros y nacionales, ya que incluye danzas, concursos, trajes multicolores y folklore.

El Aniversario de la fundación de la ciudad de *Puno* se celebra del 01 al 07 de noviembre, con manifestaciones cívicas y exhibiciones de danzas por las calles de la ciudad. El 5 de noviembre se representa la creación del Imperio Inca.

2.22 ISLA ESPINAR

(15°51'03.9" S, 69°59'59.7" W)

Carta 652 - 6525

Ubicación.- La isla *Espinar* se encuentra en la parte S de la bahía interior de *Puno*.

El lado SW de la isla se encuentra rodeado de una laguna de oxidación; esta laguna tiene un área aproximada de 4 km², es utilizada para el tratamiento de aguas residuales. La laguna es un espacio altamente contaminante, no solo para la bahía interior del lago *Titicaca*, sino también para los habitantes de la ciudad de *Puno*.

Facilidades.- Se ha construido un molón que sirve de unión entre la ribera del lago y la isla *Espinar* en posición:

Punto 1: 15°51'04.3" S, 70°00'24.7" W

Punto 2: 15°51'00.7" S, 70°00'16.0" W

Sobre este molón se ha construido una carretera afirmada.

2.22a SANTIAGO DE CHEJOÑA

(15°51'56.9" S, 70°00'09.0" W)

Carta 652 - 6525

Ubicación.- El barrio *Santiago de Chejoña* se encuentra hacia el S de la ciudad de *Puno* y pertenece al distrito de *Puno*.

Facilidades.- Cuenta con los servicios básicos de agua y luz, institución educativa de nivel inicial, INABIF "Hogar Virgen de Fátima", CEBE "Nuestra Señora de Copacabana" de nivel primario, Centro Educativo Básico Especial (3 a 25 años), Asociación de Limitados Físicos de Puno (ALFIT).

En posición 15°51'42.6" S, 70°00'00.7" W, se encuentra instalada una antena de telefonía de color rojo y blanco, de 40 metros de altura.

Salubridad.- Las condiciones sanitarias del barrio *Santiago de Chejoña* son regulares, cuenta con un puesto de salud.

2.23 SALCEDO

(15°52'02.6" S, 69°59'49.3" W)

Carta 650 - 652 - 6525

Ubicación.- El distrito de *Salcedo* se encuentra en la provincia de *Puno*, al lado S de la bahía de *Puno* y a 2 millas hacia el SE de puerto *Puno*.

Facilidades.- En este distrito se encuentra el hotel Turístico "José Antonio", el cual cuenta con un muelle en posición:

Inicial: 15°51'26.2" S, 69°58'51.1" W

Final: 15°51'23.5" S, 69°58'54.5" W

estructura de madera, con dimensiones:

Puente: 126 metros de largo por 1.5 de ancho

Paltaforma: 5.5 metros de largo por 11 de ancho

cuenta con 2 bitas. Este hotel ha construido un puente peatonal de material de fierro y madera, para el acceso al muelle

En las faldas del cerro *Cancharani*, en posición 15°52'05.1" S, 70°00'03.4" W, se encuentra instalado un tanque de agua color celeste, de 15 metros de diámetro por 9 metros de altura.

En posición 15°51'53.6" S, 69°59'35.7" W, se encuentra un tanque de agua color verde, de 13 metros de diámetro por 25 metros de altura.

Cuenta con municipalidad, puesto policial, Juzgado de Paz, templo adventista, servicio de agua y desagüe, energía eléctrica, centros comerciales y varios grifos.

Sus habitantes se dedican a la actividad agrícola y comercial; un promedio del 65% es personal profesional dedicado a trabajar en empresas privadas y estatales.

Salubridad.- Las condiciones sanitarias del distrito de *Salcedo* son buenas, cuenta con un hospital de Es Salud, 2 postas médicas, una clínica de servicio de diálisis.

Comunicaciones.- La carretera Panamericana pasa por la ciudad y dispone de un buen número de vías accesibles a la misma.

2.23a ICHU

(15°53'00.0" S, 69°55'53.1" W)

Carta 652

Ubicación.- El centro poblado *Ichu* pertenece al distrito de *Puno* y se encuentra a 12 km. hacia el S de la ciudad de *Puno*.

La mayoría de la población se dedica a la agricultura (cultivo de cebolla, quinua, papa, orégano, etc.) y en menor escala se dedican al comercio, la pesca y ganadería.

Comunicación.- Cuenta con una carretera afirmada que lo une con la autopista *Puno-Desaguadero*.

Otra información.- Su fiesta principal es el 29 de Junio San Pedro y San Pablo.

2.24 CHUCUITO

(15°53'40.9" S, 69°53'22.3" W)

Carta 650 - 652

Ubicación.- El distrito de *Chucuito*, conocido también con el nombre de la "Ciudad de las Cajas Reales", se encuentra a 18 km hacia el ESE de la ciudad de *Puno* y a 4.5 km hacia el SE del centro poblado *Ichu*.

Facilidades.- Cuenta con el muelle "IMARPE", administrado por el Instituto del Mar del Perú, con la siguientes dimensiones:

Inicial: 15°52'59.6" S, 69°53'35.4" W

Final: 15°52'57.6" S, 69°53'34.5" W

estructura de concreto y barandas de metal, de 70 metros de largo por 4 metros de ancho; tiene 4 bitas medianas de metal, 24 bitas de concreto, 10 embarcaderos y una jaula flotante.

En las cercanías del muelle se encuentra el Laboratorio Regional de Puno, administrado por IMARPE, que se dedica a la producción de trucha para consumo local.

En la plaza de Armas están la Municipalidad, el templo de "La Asunción" y la comisaría. En posición 15°53'47.3" S, 69°53'23.1" W, se encuentra el mirador "Glorieta", desde el cual se puede tener una vista panorámica de todo Chucuito y el lago adyacente.

Existe una institución educativa de nivel inicial, primario y secundario, servicio de agua y desagüe, energía eléctrica, Oficina Agraria, hoteles, hospedajes y restaurantes.

Existen 3 antenas de telefonía en posición:

- Antena 1: 15°53'21.8" S, 69°53'56.6" W, de color rojo y blanco, de 50 metros de altura y ubicada a 3947 msnm.
- Antena 2: 15°53'21.9" S, 69°53'57.1" W, de color rojo y blanco, de 75 metros de altura y ubicada a 3950 msnm.
- Antena 3: 15°53'33.6" S, 69°53'14.6" W, de color blanco, de 70 metros de altura y ubicada a 3920 msnm.

En todo este tramo de la ribera del lago, se encuentran instaladas gran cantidad de jaulas flotantes para criadero de truchas; para el abastecimiento local y de lugares aledaños. Sus habitantes se dedican principalmente a la agricultura, así como a la pesca y ganadería.

Salubridad.- Las condiciones sanitarias son regulares, cuenta con un centro de salud.

Comunicaciones.- En el local de la municipalidad se ha instalado una antena parabólica de radiocomunicación.

El distrito de *Chucuito* está unido con la ciudad de *Puno* por la carretera Panamericana, distante 18 km y hacia el SE con los distritos de *Acora*, *Ilave*, *Juli*, *Pomata*, *Zepita* y finalmente con la ciudad fronteriza de *Desaguadero*.

Otras informaciones.-

Fiestas tradicionales:

- Carnavales, en febrero
- Aniversario de Chucuito, 02 de abril
- Cruz de Mayo, el 03 de mayo
- Año Nuevo Andino, el 21 de junio
- Virgen del Rosario, el 12 de octubre

Lugares turísticos:

- Templo Santo Domingo, es el más antiguo fundado por los Dominicos, en 1539.
- Inca Uyo o Templo del Sol, lugar sagrado donde se realizan rituales de pago a la Pachamama y adoración al sol; en este lugar el 21 de junio se celebra el Año Nuevo Andino. Este templo posee