



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

# BOLETÍN DIARIO DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA EN EL LAGO TITICACA

Año 3, N°19

Viernes, 19 de enero, 2018

El Boletín Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca es un producto del Laboratorio Descentralizado de Puno y la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) del Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

Este producto tiene el propósito de informar a la sociedad de las variaciones diarias de la temperatura superficial del agua en las estaciones limnológicas que administra el IMARPE en las localidades de Puno y Juli, a orillas del Lago Titicaca (TSL). Asimismo, a partir de la fecha se está incluyendo el valor diario del nivel medio del Lago Titicaca (NML), dato provisto por la Sede Descentralizada de Puno del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI).



Figura 1. Localización de las estaciones limnológicas del IMARPE en el Lago Titicaca. Los mapas base y el recuadro se adaptaron de NASA y de GEBCO (2014).

Tabla 1. Temperatura superficial del agua (°C) y valores referenciales de sus anomalías (°C) en las estaciones de Puno y Juli y del NML en Puno el 18 de enero.

Estación	Climatología	TSL, °C	$\Delta T$ , °C	NML, m
Puno	2011-2015	19,10	+0,37	3808,520
Juli	2009-2015	15,97	-0,66	-

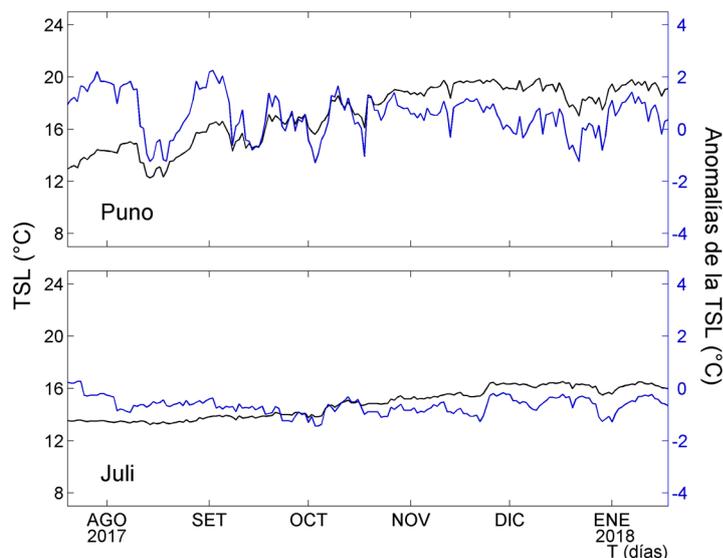


Figura 2. Series de tiempo de la temperatura superficial del agua del Lago (TSL) (°C, línea de color negro) y sus anomalías (°C, línea de color azul) en dos estaciones del Lago Titicaca de agosto 2017 al 18 de enero de 2018.

La temperatura superficial del agua en las estaciones de Puno y Juli registraron valores de 19,10°C y 15,97°C, respectivamente, mientras que el nivel medio del Lago Titicaca en la estación de Puno alcanzó el valor de 3808,503 m.



El contenido del Boletín se puede reproducir citándolo así: Boletín Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca [en línea]. Callao, Instituto del Mar del Perú. Año 3, N° 19, 19 de enero de 2018. [http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id\\_sección=101780204000000000000000](http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id_sección=1017802040000000000000).

© 2017 Instituto del Mar del Perú.  
Esquina Gamarra y General Valle, Chucuito, Callao - Perú.

Consultas: Servicios y Productos Oceanográficos/AFIOF/DGIOCC/IMARPE.  
Correo electrónico: [lhfm\\_productos@imarpe.gob.pe](mailto:lhfm_productos@imarpe.gob.pe).  
Teléfono: (51 1) 208 8650 (Extensión 828).

Suscripciones: Complete [este formulario](#).

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°2016-02932.