

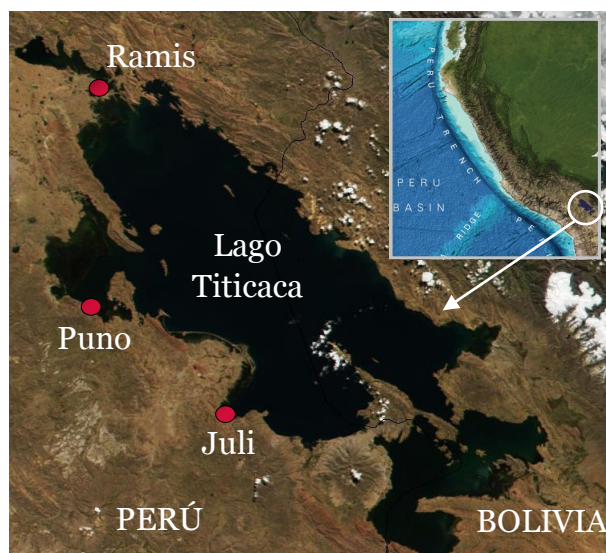
# Reporte diario de la temperatura superficial del agua en el Lago Titicaca

Volumen 1, N° 56

Miércoles, 06 de abril, 2016

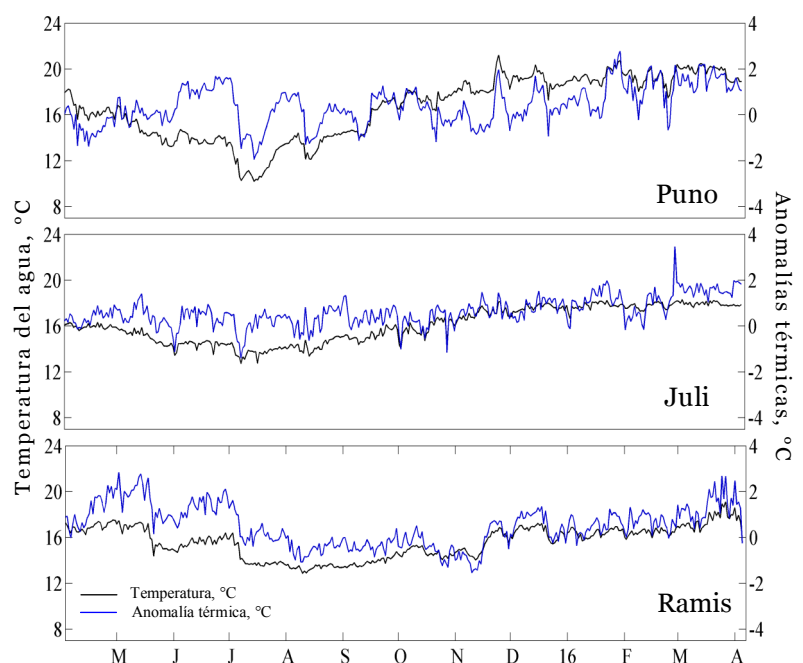
Lago Titicaca

El **Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca** es un producto de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) y del Laboratorio Descentralizado de Puno, ambos del Instituto del Mar del Perú (IMARPE). El Reporte tiene el propósito de informar a las sociedad de las variaciones diarias de la temperatura superficial del agua del lago Titicaca en las estaciones limnológicas que administra el IMARPE en las localidades de Puno, Juli y Ramis.



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

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T^1$ , °C
Puno	2011-2015	18,90	1,06
Juli	2009-2015	17,87	1,82
Ramis	2009-2015	16,10	-0,24



**Figura 2.** Series de tiempo de la temperatura superficial del agua (°C, línea sólida de color negro) y sus anomalías (°C, línea sólida de color azul) en tres estaciones del Lago Titicaca el **05 de abril** de 2016.

**Tabla 1.** Temperatura superficial del agua (°C) y sus anomalías (°C) en tres estaciones del Lago Titicaca el **05 de abril** de 2016.

<sup>1</sup> Valor referencial, se recomienda cautela en su uso.

# Reporte diario de la temperatura superficial del agua en el Lago Titicaca

Volumen 1, N° 58

Viernes, 08 de abril, 2016

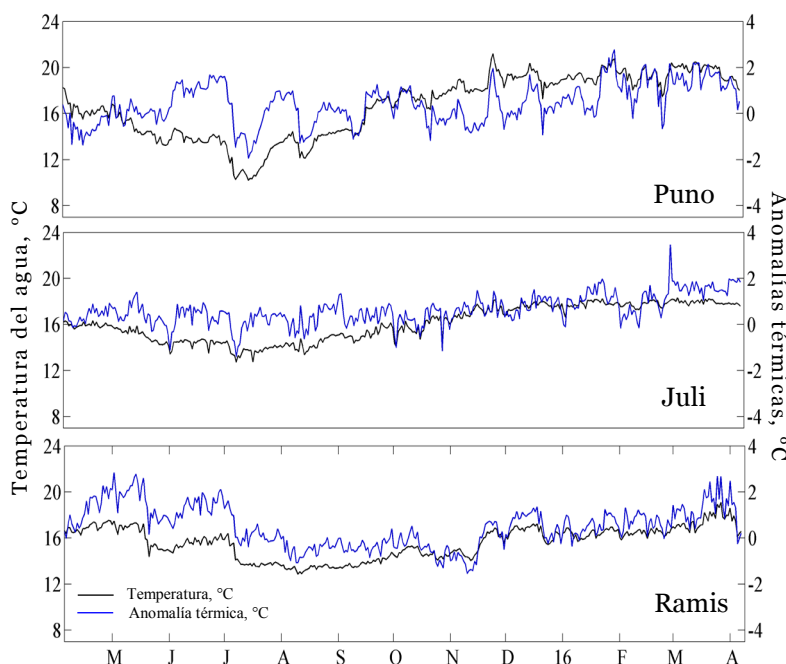
Lago Titicaca

El **Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca** es un producto de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) y del Laboratorio Descentralizado de Puno, ambos del Instituto del Mar del Perú (IMARPE). El Reporte tiene el propósito de informar a las sociedad de las variaciones diarias de la temperatura superficial del agua del lago Titicaca en las estaciones limnológicas que administra el IMARPE en las localidades de Puno, Juli y Ramis.



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

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T^1$ , °C
Puno	2011-2015	18,03	0,53
Juli	2009-2015	17,60	1,84
Ramis	2009-2015	16,57	0,20



**Figura 2.** Series de tiempo de la temperatura superficial del agua (°C, línea sólida de color negro) y sus anomalías (°C, línea sólida de color azul) en tres estaciones del Lago Titicaca el **07 de abril** de 2016.

**Tabla 1.** Temperatura superficial del agua (°C) y sus anomalías (°C) en tres estaciones del Lago Titicaca el **07 de abril** de 2016.

<sup>1</sup> Valor referencial, se recomienda cautela en su uso.

El contenido de este Reporte puede ser reproducido, citando la fuente de la siguiente forma: Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca [on line]. Callao, Instituto del Mar del Perú. Año 1, N° 58, 08 de Abril de 2016.  
[http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id\\_seccion=101780204000000000000000](http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id_seccion=10178020400000000000000)

©2016 Instituto del Mar del Perú.  
Esquina Gamarra y General Valle, Chucuito, Callao—Perú.

Para consultas sobre el Reporte, comunicarse con:  
Servicios y Productos Oceanográficos/AFIOF/Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático, IMARPE. Correo electrónico: [lhfm\\_productos@imarpe.gob.pe](mailto:lhfm_productos@imarpe.gob.pe). Teléfono (511) 208 8650 (828).

Coordinación y Edición Científica: C. Grados, Equipo Científico: G. Luque, C. Grados y Laboratorio Descentralizado del IMARPE en Puno.

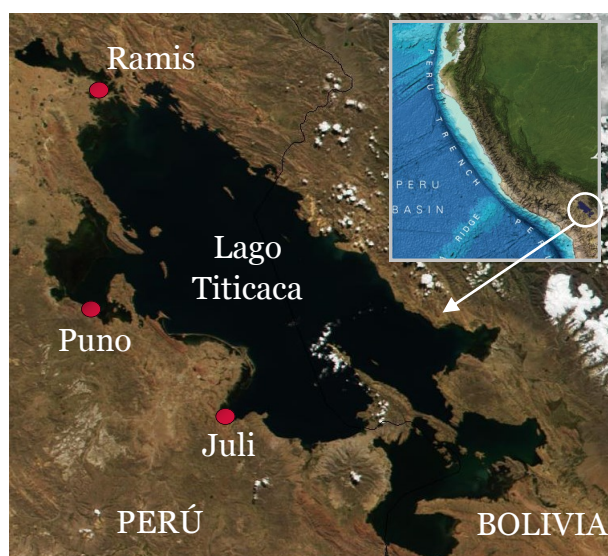
# Reporte diario de la temperatura superficial del agua en el Lago Titicaca

Volumen 1, N° 59

Sábado, 09 de abril, 2016

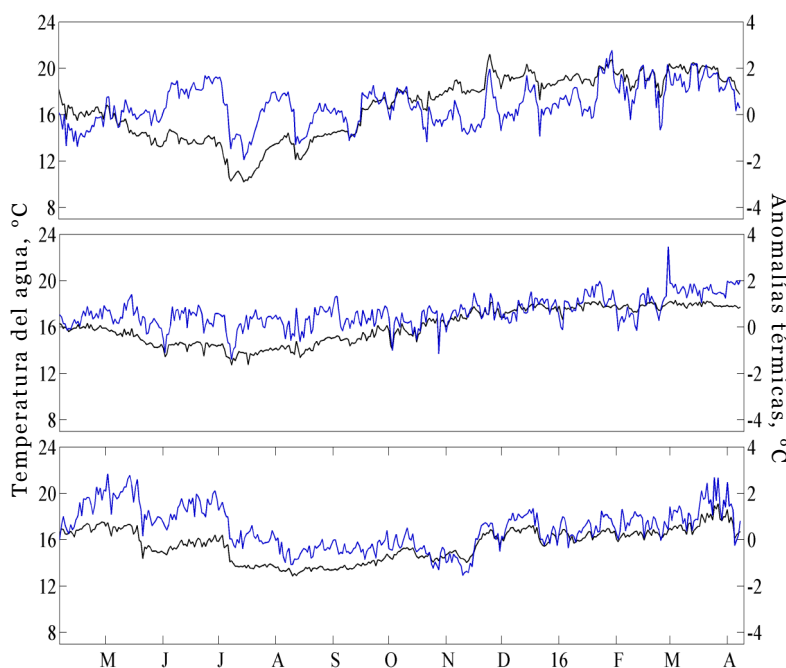
Lago Titicaca

El **Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca** es un producto de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) y del Laboratorio Descentralizado de Puno, ambos del Instituto del Mar del Perú (IMARPE). El Reporte tiene el propósito de informar a las sociedad de las variaciones diarias de la temperatura superficial del agua del lago Titicaca en las estaciones limnológicas que administra el IMARPE en las localidades de Puno, Juli y Ramis.



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

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T^1$ , °C
Puno	2011-2015	17,77	0,30
Juli	2009-2015	17,73	2,02
Ramis	2009-2015	16,70	0,81



**Figura 2.** Series de tiempo de la temperatura superficial del agua(°C, línea sólida de color negro) y sus anomalías (°C, línea sólida de color azul) en tres estaciones del Lago Titicaca el **08 de abril** de 2016.

**Tabla 1.** Temperatura superficial del agua (°C) y sus anomalías (°C) en tres estaciones del Lago Titicaca el **08 de abril** de 2016.

<sup>1</sup> Valor referencial, se recomienda cautela en su uso.

El contenido de este Reporte puede ser reproducido, citando la fuente de la siguiente forma: Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca [on line]. Callao, Instituto del Mar del Perú. Año 1, N° 59, 09 de Abril de 2016.  
[http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id\\_seccion=101780204000000000000000](http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id_seccion=1017802040000000000000).

©2016 Instituto del Mar del Perú.  
 Esquina Gamarra y General Valle, Chucuito, Callao—Perú.

Para consultas sobre el Reporte, comunicarse con:  
 Servicios y Productos Oceanográficos/AFIOF/Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático, IMARPE. Correo electrónico: [lhfm\\_productos@imarpe.gob.pe](mailto:lhfm_productos@imarpe.gob.pe). Teléfono (511) 208 8650 (828).

Coordinación y Edición Científica: C. Grados, Equipo Científico: G. Luque, C. Grados y Laboratorio Descentralizado del IMARPE en Puno.

# Reporte diario de la temperatura superficial del agua en el Lago Titicaca

Volumen 1, N° 60

Domingo, 10 de abril, 2016

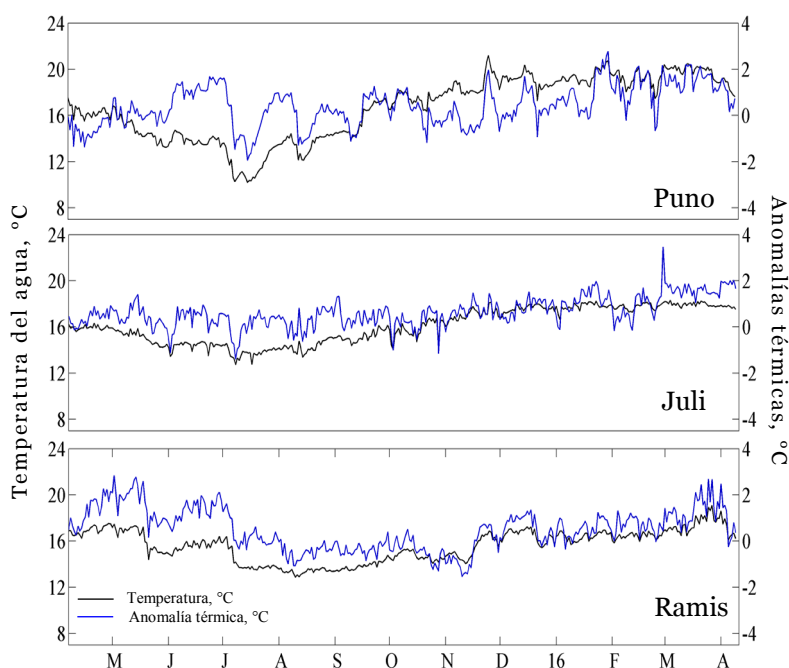
Lago Titicaca

El **Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca** es un producto de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) y del Laboratorio Descentralizado de Puno, ambos del Instituto del Mar del Perú (IMARPE). El Reporte tiene el propósito de informar a las sociedad de las variaciones diarias de la temperatura superficial del agua del lago Titicaca en las estaciones limnológicas que administra el IMARPE en las localidades de Puno, Juli y Ramis.



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

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T^1$ , °C
Puno	2011-2015	17,63	0,72
Juli	2009-2015	17,53	1,67
Ramis	2009-2015	16,23	0,37



**Figura 2.** Series de tiempo de la temperatura superficial del agua (°C, línea sólida de color negro) y sus anomalías (°C, línea sólida de color azul) en tres estaciones del Lago Titicaca el **09 de abril** de 2016.

**Tabla 1.** Temperatura superficial del agua (°C) y sus anomalías (°C) en tres estaciones del Lago Titicaca el **09 de abril** de 2016.

<sup>1</sup> Valor referencial, se recomienda cautela en su uso.

El contenido de este Reporte puede ser reproducido, citando la fuente de la siguiente forma: Reporte Diario de la Temperatura Superficial del Agua en el Lago Titicaca [on line]. Callao, Instituto del Mar del Perú. Año 1, N° 60, 10 de Abril de 2016.  
[http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id\\_seccion=101780204000000000000000](http://www.imarpe.pe/imarpe/index.php?id_seccion=1017802040000000000000)

©2016 Instituto del Mar del Perú.  
Esquina Gamarra y General Valle, Chucuito, Callao—Perú.

Para consultas sobre el Reporte, comunicarse con:  
Servicios y Productos Oceanográficos/AFIOF/Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático, IMARPE. Correo electrónico: [lhfm\\_productos@imarpe.gob.pe](mailto:lhfm_productos@imarpe.gob.pe). Teléfono (511) 208 8650 (828).

Coordinación y Edición Científica: C. Grados, Equipo Científico: G. Luque, C. Grados y Laboratorio Descentralizado del IMARPE en Puno.