



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

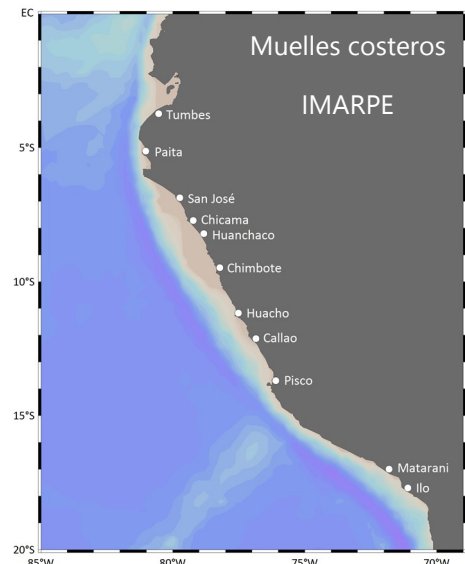
Año 7, N°40

Semana 40: 01 - 07 de octubre, 2022

El Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar en el Litoral Peruano (BS TLP) es un producto del Laboratorio de Hidrofísica de la Dirección General de Investigaciones Oceanográficas y Cambio Climático (DGIOCC) y las Sedes Descentralizadas del Instituto del Mar del Perú (IMARPE) en las localidades de Tumbes, Paíta, San José, Chicama, Huanchaco, Chimbote, Huacho, Callao, Pisco, Camaná e Ilo. Su propósito es informar a la sociedad de las variaciones semanales de la temperatura superficial del mar (TSM) y sus anomalías en la costa peruana en el marco del Programa Presupuesto Por Resultados - PPR 068 El Niño "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres" y su producto "Entidades Informadas en forma permanente y con pronósticos frente al Fenómeno El Niño".

**Tabla 1.** Promedio semanal de la temperatura superficial del mar (TSM, °C) y sus anomalías (°C) en los muelles costeros del IMARPE para la semana del **01 al 07 de octubre de 2022**. Las anomalías térmicas se calcularon respecto del promedio climatológico del periodo que se indica en la segunda columna de la tabla.

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T$ , °C
Tumbes	1985-2010	24,41	-1,04
Paíta	1981-2010	16,97	-0,03
San José	1991-2010	17,82	-1,09
Chicama	1981-2010	15,55	-0,21
Huanchaco	2008-2016	15,70	
Chimbote	1981-2010	17,05	-1,39
Huacho	1989-2010	13,82	-1,25
Callao	1981-2010	13,81	-0,99
Pisco	1982-2010	18,69	-0,57
Matarani	2013-2020	14,92	-0,42
Ilo	1981-2010	13,57	-1,40



La temperatura del mar presentó valores entre 24,41 °C (Tumbes) y 13,57 °C (Ilo). El mayor enfriamiento ocurrió frente a Ilo (-1,40 °C).

El contenido del Boletín se puede reproducir citándolo así:  
Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar en el Litoral Peruano [online]. Callao, Instituto del Mar del Perú.  
Año 7, N°40, 08 de octubre de 2022.  
[http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/index2.php?id\\_seccion=1017802050000000000000](http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/index2.php?id_seccion=1017802050000000000000)

© 2022 Instituto del Mar del Perú.

**Foto en la portada:** Bahía de Carquín, Huacho - Perú (© Joel Pinto/Sede Huacho/Imarpe).

**Consultas:** Productos y Servicios Oceanográficos, SIO FEN. Laboratorio de Hidrofísica Marina/Área Funcional de Investigaciones en Oceanografía Física y Cambio Climático/DGIOCC. Instituto del Mar del Perú.

Esquina Gamarra y General Valle S/N, Chucuito, Callao - Perú.

Correo electrónico: [lhfm\\_productos@imarpe.gob.pe](mailto:lhfm_productos@imarpe.gob.pe).

Teléfono: (51 1) 208 8650 (Extensión 824).

**Suscripciones:** Complete [este formulario](#).