



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

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

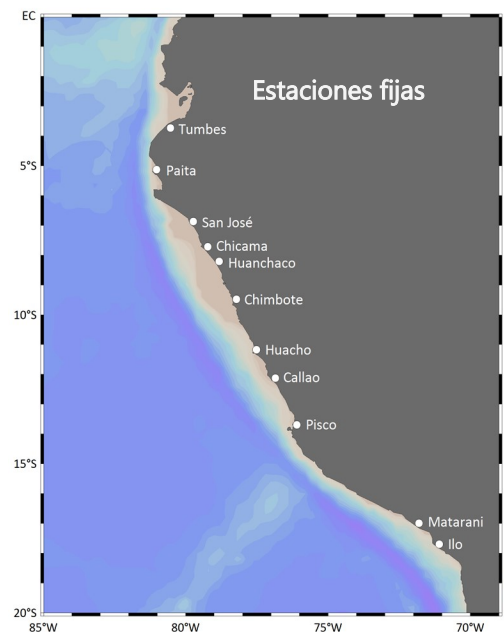
Año 8, N° 08

Semana 8: 19-25 de febrero, 2023

La temperatura del mar presentó valores entre 29,33 °C (Tumbes) y 17,09 °C (Ilo). El mayor calentamiento (+2,10 °C) ocurrió frente a Chicama, mientras que el máximo enfriamiento (-0,17 °C) frente a Ilo.

Promedio diario de la temperatura superficial del mar (TSM, °C) y sus anomalías ( $\Delta T$ , °C) en los muelles costeros del IMARPE para la semana del 19-25 de febrero 2023. Las anomalías se estimaron de acuerdo a la climatología para 1991-2020 según Grados y Vásquez (en preparación). La figura a la derecha muestra la ubicación de los muelles costeros.

Estación fija	Climatología	T, °C	$\Delta T$ , °C
Tumbes	1991-2020	29,33	+1,36
Paita	1991-2020	25,18	+1,86
San José	1991-2020	23,83	+0,61
Chicama	1991-2020	20,71	+1,48
Huanchaco	2008-2020	21,26	
Chimbote	1991-2020	24,58	+2,10
Huacho	1991-2020	19,16	+1,02
Callao	1991-2020	18,47	+1,08
Pisco	1991-2020	22,79	-0,12
Matarani	2013-2020	17,69	+0,68
Ilo	1991-2020	17,09	-0,17



El Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en el Litoral Peruano (BS TLP) tiene el propósito de informar a los ciudadanos de las variaciones semanales de la TSM y sus anomalías en la costa peruana. EL BSTLP es un producto 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".



El contenido del Boletín se puede reproducir citándolo así:  
Grados, C. y K. Vásquez. Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar en el Litoral Peruano [online]. Callao, Instituto del Mar del Perú. Año 8, N°08, 19-25 de febrero 2023.  
<https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/7445>

© 2023 Instituto del Mar del Perú

Foto en la portada: Mar peruano (© Miguel Sarmiento/IMARPE).  
Suscripciones: Complete [este formulario](#).

#### Consultas:

Servicio de Información del Fenómeno El Niño, SIOFEN  
Laboratorio de Hidrofísica Marina/AFIOF  
Dirección General de Investigaciones en Oceanografía Física y Cambio Climático, Instituto del Mar del Perú  
Esquina Gamarra y General Valle S/N, Chucuito, Callao - Perú.  
Correo electrónico: [siofen@imarpe.gob.pe](mailto:siofen@imarpe.gob.pe).  
Teléfono: (51 1) 208 8650 (Extensión 824).