



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

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

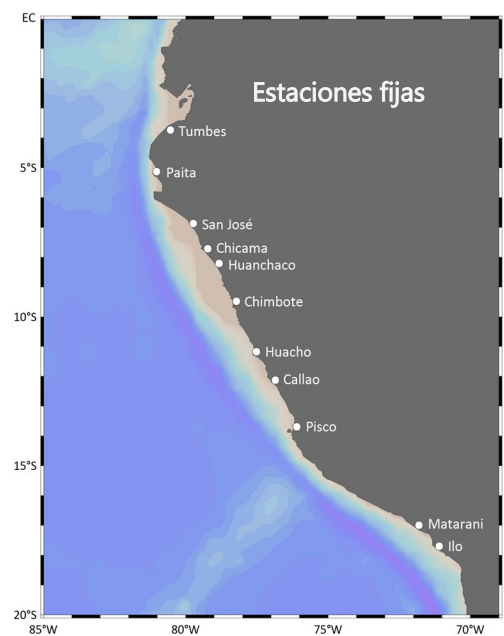
Año 8, N° 13

Semana 13: 26 de marzo-01 de abril, 2023

La temperatura del mar presentó valores entre 29,5 °C (Tumbes) y 17,4 °C (Matarani). El mayor calentamiento ocurrió frente a Paita (+5,5 °C), Chicama (+5,4 °C), Chimbote (+4,3 °C) y San José (+4,1 °C).

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 26 de marzo al 01 de abril de 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	29,5	+1,8
Paita	1991-2020	27,4	+5,5
San José	1991-2020	25,7	+4,1
Chicama	1991-2020	24,1	+5,4
Huanchaco	2008-2020	24,1	
Chimbote	1991-2020	26,4	+4,3
Huacho	1991-2020	20,8	+2,8
Callao	1991-2020	20,4	+2,8
Pisco	1991-2020	23,3	+0,4
Matarani	2013-2020	17,4	+0,5
Ilo	1991-2020	18,1	+1,3



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:  
Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar en el Litoral Peruano [online]. Callao, Instituto del Mar del Perú.  
Año 8, N° 13, 26 de marzo-01 de abril 2023.  
[http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/index2.php?id\\_seccion=101780205000000000000000](http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/index2.php?id_seccion=101780205000000000000000)  
© 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).