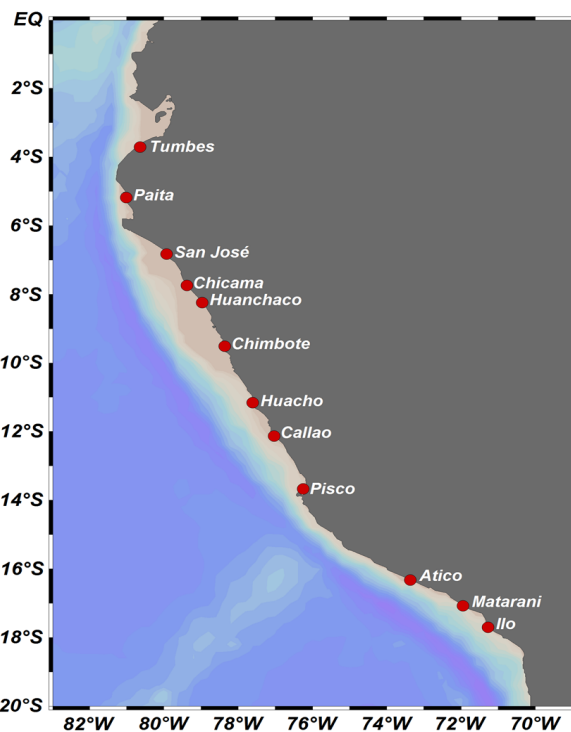


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N°51

Semana 51: 16 - 22/12/2020

El **Boletín Semanal de la Temperatura Superficial del Mar en el Litoral Peruano** es un producto 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, Paita, 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 y sus anomalías en la costa peruana, con excepción de las estaciones de Atico y Matarani, de reciente creación.



**Figura 1.** Localización de las estaciones oceanográficas del IMARPE (círculos de color rojo) en el litoral peruano.

**Tabla 1.** Promedio semanal de la temperatura superficial del agua de mar (°C) y sus anomalías (°C) en las estaciones costeras del IMARPE. Las anomalías térmicas se calcularon con respecto a los periodos climatológicos que se indican en la segunda columna de la tabla.

Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T$ , °C
Tumbes	1985-2010	27,86	+1,15
Paita	1981-2010	18,65	-0,52
San José	1991-2010	19,59	-0,59
Chicama	1981-2010	16,82	-0,08
Huanchaco	2008-2016	16,37	
Chimbote	1981-2010	19,32	-1,30
Huacho	1989-2010	14,78	-1,80
Callao	1981-2010	13,90	-2,03
Pisco	1982-2010	20,89	-0,83
Atico	2015-2016	(1)	
Matarani	2013-2016	15,30	
Ilo	1981-2010	15,21	-1,54

<sup>1</sup> Sin dato debido a restricciones por la emergencia sanitaria (COVID-19)

La temperatura del mar presentó valores entre 27,86 °C (Tumbes) y 13,90 °C (Callao). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Tumbes (Callao), respectivamente.