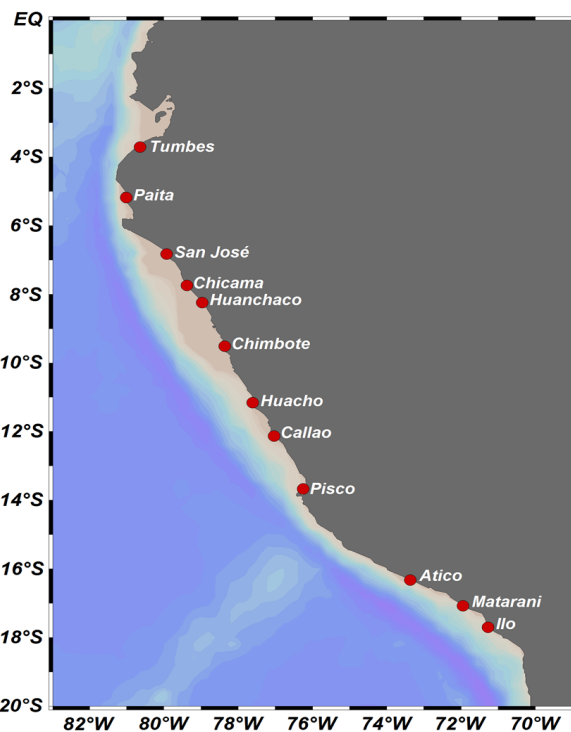


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N° 48

Semana 48: 25/11 - 01/12/2020

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	25,93	-0,20
Paita	1981-2010	18,89	+0,82
San José	1991-2010	19,30	-0,42
Chicama	1981-2010	15,76	-0,79
Huanchaco	2008-2016	15,93	
Chimbote	1981-2010	18,75	-1,09
Huacho	1989-2010	14,61	-1,56
Callao	1981-2010	14,61	-0,72
Pisco	1982-2010	21,61	+0,82
Atico	2015-2016	(1)	
Matarani	2013-2016	15,32	
Ilo	1981-2010	15,46	-0,93

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

La temperatura del mar presentó valores entre 25,93 °C (Tumbes) y 14,61 °C (Huacho y Callao). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Paita y Pisco (Huacho), respectivamente.