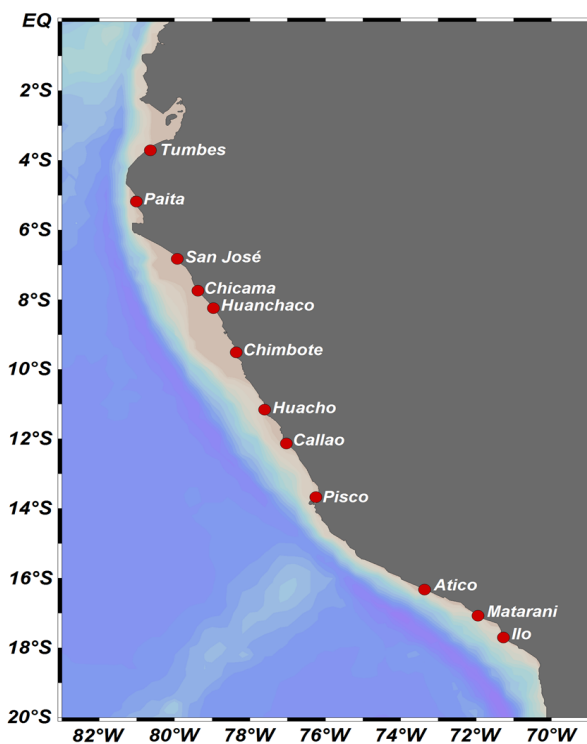


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N°50

Semana 50: 09 - 15/12/2020

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, 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 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	ΔT, °C
Tumbes	1985-2010	27,01	+0,55
Paíta	1981-2010	19,72	+1,28
San José	1991-2010	18,44	-1,56
Chicama	1981-2010	15,62	-1,11
Huanchaco	2008-2016	15,43	
Chimbote	1981-2010	18,45	-1,73
Huacho	1989-2010	15,38	-0,94
Callao	1981-2010	14,05	-1,66
Pisco	1982-2010	22,50	+1,36
Atico	2015-2016	(1)	
Matarani	2013-2016	15,25	
Ilo	1981-2010	15,09	-1,67

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

La temperatura del mar presentó valores entre 27,01 °C (Tumbes) y 14,05 °C (Callao). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Pisco (Chimbote), respectivamente.