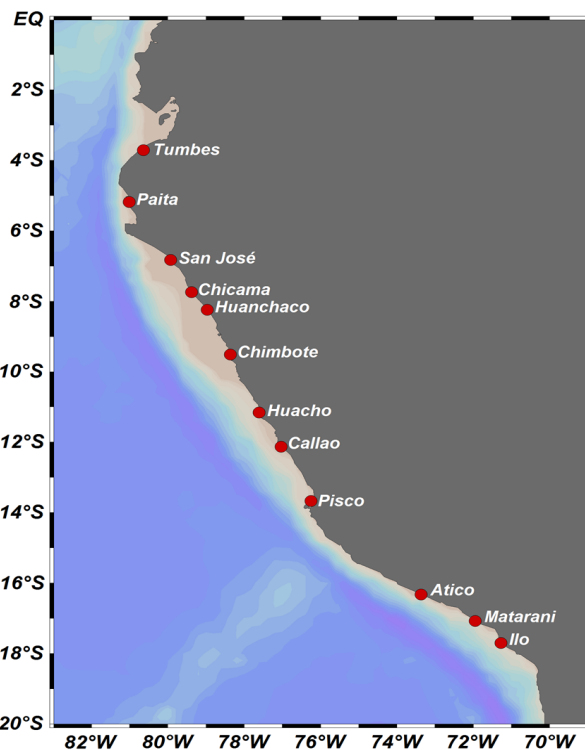


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N° 43

Semana 43: 21 - 27/10/2020

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	$\Delta T$ , °C
Tumbes	1985-2010	26,52	+0,79
Paíta	1981-2010	17,11	-0,52
San José	1991-2010	18,84	-0,08
Chicama	1981-2010	15,51	-0,32
Huanchaco	2008-2016	15,91	
Chimbote	1981-2010	18,46	-0,42
Huacho	1989-2010	14,70	-0,53
Callao	1981-2010	13,99	-0,84
Pisco	1982-2010	19,36	-0,53
Atico	2015-2016	(1)	
Matarani	2013-2016	16,20	
Ilo	1981-2010	15,26	-0,10

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

La temperatura del mar presentó valores entre 26,52 °C (Tumbes) y 13,99 °C (Callao). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Tumbes (Callao), respectivamente.