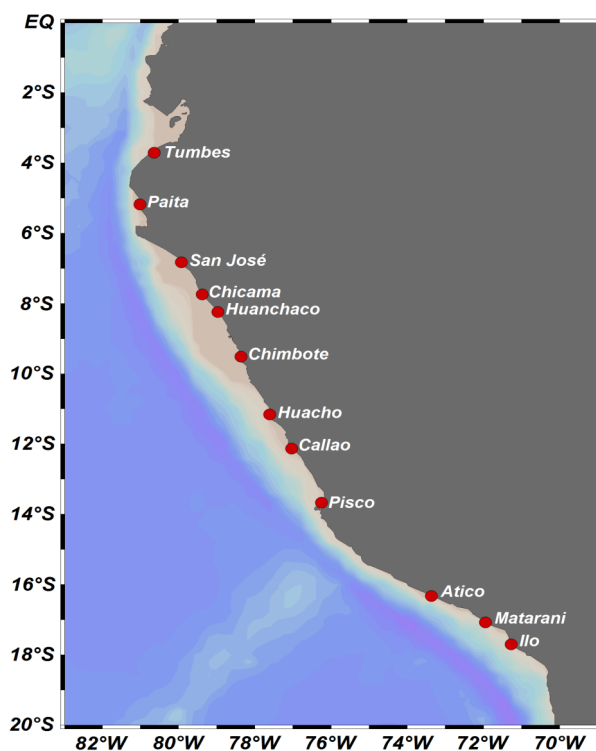


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N°02

Semana 02: 08 - 14/01/2020

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, 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	27,95	+0,76
Paíta	1981-2010	19,84	-0,32
San José	1991-2010	21,31	+0,62
Chicama	1981-2010	19,18	+1,80
Chimbote	1981-2010	22,36	+1,21
Huacho	1989-2010	17,27	-0,17
Callao	1981-2010	16,71	+0,42
Pisco	1982-2010	19,53	-3,01
Atico	2015-2016	17,20	
Matarani	2013-2016	16,43	
Ilo	1981-2010	16,10	-1,43

La temperatura del mar presentó valores entre 27,95°C (Tumbes) y 16,10°C (Ilo). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Chicama (Pisco), respectivamente.