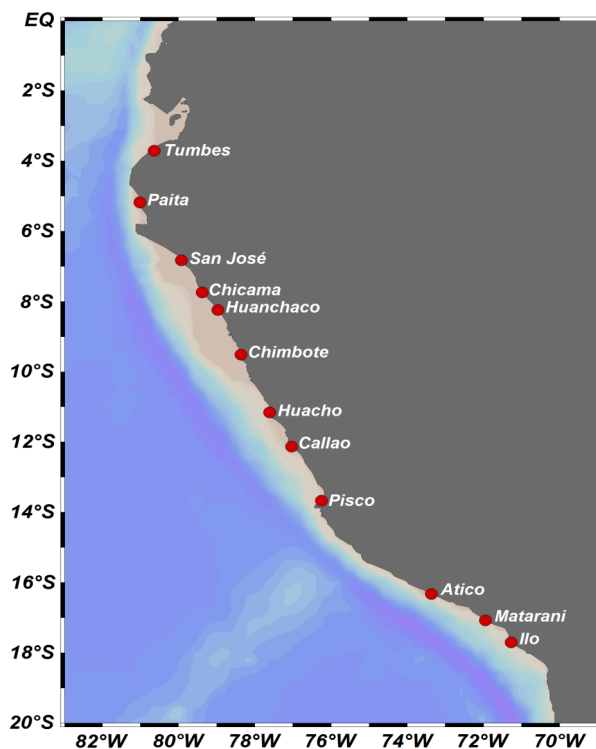


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 4, N° 48

Semana 48: 26/11 - 02/12/2019

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	26,95	+0,82
Paíta	1981-2010	21,02	+2,95
San José	1991-2010	20,94	+1,22
Chicama	1981-2010	19,50	+2,95
Chimbote	1981-2010	20,77	+0,93
Huacho	1989-2010	15,98	-0,19
Callao	1981-2010	15,83	+0,49
Pisco	1982-2010	20,81	+0,03
Atico	2015-2016	16,66	
Matarani	2013-2016	15,77	
Ilo	1981-2010	15,81	-0,58

La temperatura del mar presentó valores entre 26,95°C (Tumbes) y 15,77°C (Matarani). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Paíta y Chicama (Ilo), respectivamente.