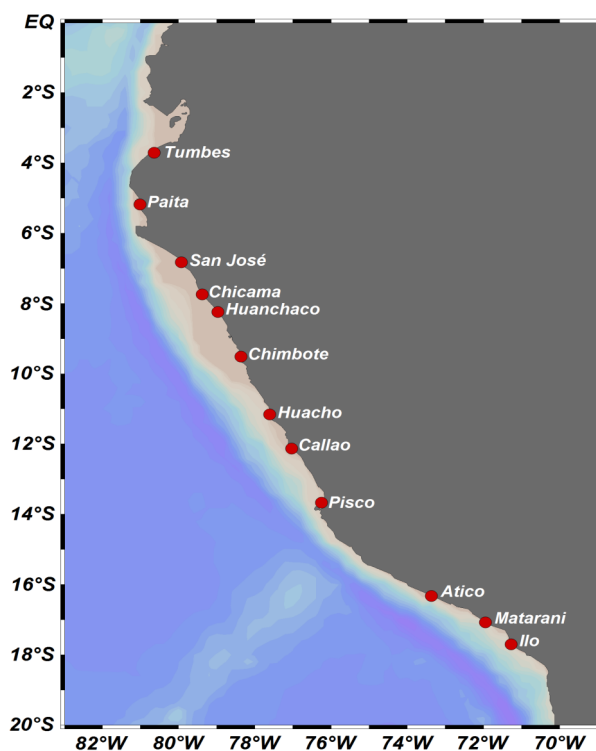


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 4, N°52

Semana 52: 24 - 30/12/2019

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	ΔT, °C
Tumbes	1985-2010	27,01	+0,09
Paíta	1981-2010	20,30	+0,81
San José	1991-2010	21,03	+0,66
Chicama	1981-2010	18,53	+1,45
Chimbote	1981-2010	22,07	+1,29
Huacho	1989-2010	17,58	+0,81
Callao	1981-2010	16,80	+0,81
Pisco	1982-2010	23,21	+1,14
Atico	2015-2016	17,34	
Matarani	2013-2016	16,70	
Ilo	1981-2010	17,10	+0,22

La temperatura del mar presentó valores entre 27,01°C (Tumbes) y 16,70°C (Matarani). El mayor calentamiento ocurrió frente a Chicama.