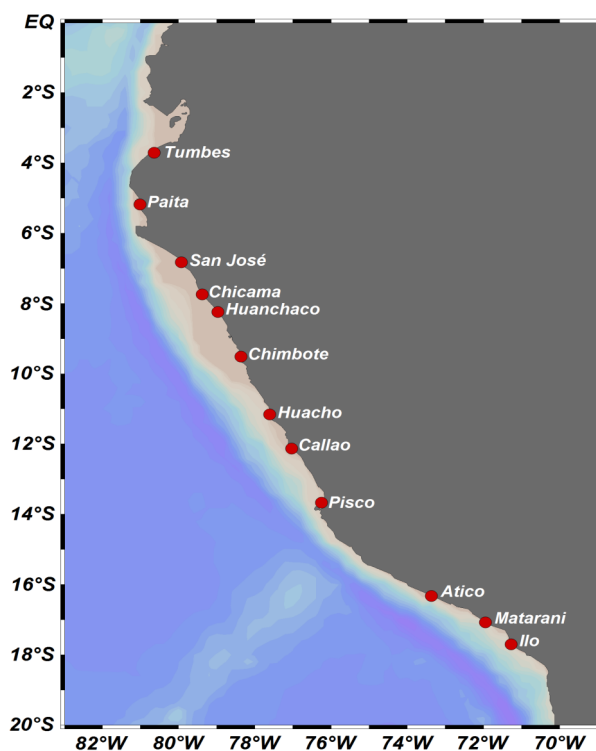


# BOLETÍN SEMANAL DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL LITORAL PERUANO

Año 5, N°07

Semana 07: 12 - 18/02/2020

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	29,35	+1,25
Paíta	1981-2010	21,36	-1,72
San José	1991-2010	21,60	-1,16
Chicama	1981-2010	19,26	+0,34
Chimbote	1981-2010	22,63	+0,36
Huacho	1989-2010	18,12	+0,16
Callao	1981-2010	17,16	+0,05
Pisco	1982-2010	23,95	+0,84
Atico	2015-2016	17,50	
Matarani	2013-2016	16,52	
Ilo	1981-2010	17,42	+0,30

La temperatura del mar presentó valores entre 29,35°C (Tumbes) y 16,52°C (Matarani). El mayor calentamiento (enfriamiento) ocurrió frente a Tumbes (Paíta), respectivamente.