

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

Año 1, N°17

Semana 17: 22-28/04/2016

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 (DGIIOC) y las Sedes Descentralizadas del Instituto del Mar del Perú (IMARPE) en las localidades de Tumbes, Paíta, San José, Huanchaco, Chimbote, Huacho, Callao, Pisco, Camaná e Ilo.

Este producto tiene el propósito de informar a la sociedad de las variaciones térmicas y las anomalías en la costa peruana a una escala semanal. Las anomalías están estimadas con referencia al periodo 1981-2010 según disponibilidad. En el caso de las estaciones de Atico y Matarani, de reciente creación, sólo se presenta el valor de la temperatura.



**Figura 1.** Localización de las estaciones oceanográficas del IMARPE (en círculos de color rojo) en el litoral peruano. El mapa fue adaptado de GEBCO (2014).

**Tabla 1.** Promedio semanal de la temperatura superficial del agua de mar (°C) y sus anomalías (°C) en las estaciones oceanográficas del IMARPE en el litoral. Los periodos base de la climatología, para cada estación, se indican en la tabla.

Estación	Climatología	T, °C	ΔT, °C
Tumbes	1985-2010	28,67	1,34
Paíta	1981-2010	19,95	0,26
San José	1991-2010	21,29	1,09
Chicama	1993-2010	19,51	2,11
Huanchaco	2008-2015	18,58	0,09
Chimbote	1981-2010	21,14	0,67
Huacho	1989-2010	18,46	1,40
Callao	1981-2010	19,15	2,22
Pisco	1981-2010	23,73	1,97
Atico	2015	17,48	
Matarani	2013-2015	17,14	
Ilo	1981-2010	17,11	0,53