



PERÚ

Ministerio de la Producción



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

Año 1, N°31

Semana 31: 29/07-04/08/2016

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 (DGIOCC) 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	26,60	+1,84
Paíta	1981-2010	16,60	-0,55
San José	1991-2010	18,91	+0,14
Chicama	1993-2010	16,97	+0,39
Huanchaco	2008-2015	16,78	+0,18
Chimbote	1981-2010	18,10	-0,21
Huacho	1989-2010	16,46	+0,33
Callao	1981-2010	16,15	+0,37
Pisco	1981-2010	18,35	+0,42
Atico	2015	15,66	
Matarani	2013-2015	15,21	
Ilo	1981-2010	16,32	+1,28