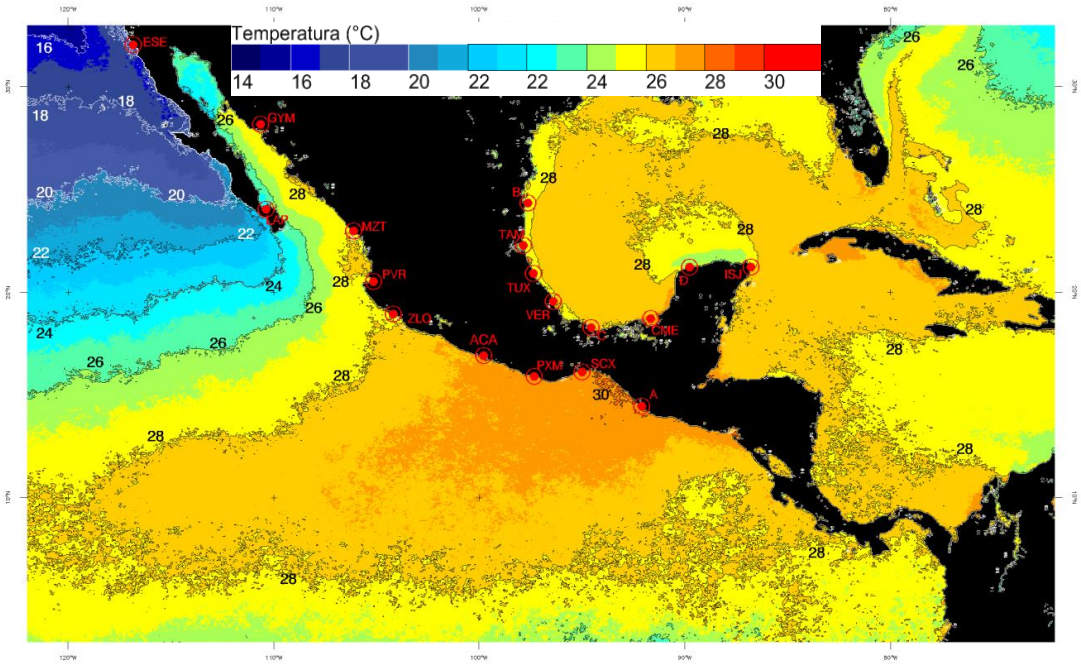
TEMPERATURA NORMAL DURANTE EL MES DE JUNIO



Océano Pacífico

Región	TSM
Costa occidental de Baja California	La temperatura varía entre 17 y 24 °C entre Ensenada y Cabo San Lucas. La isoterma de 17 °C sólo llega a Ensenada, en tanto que la de 18 °C, es perpendicular a la costa desde mar abierto hasta las coordenadas 29 ° 13 ‘ N, 117° 30’ O. La ubicación de las isotermas de 18, 20 y 21 °C se encuentra más al norte que en abril y mayo; por otro lado, están orientadas en un ángulo más agudo que en el mes previo, lo que sugiere que el agua proveniente de la costa de California está más cercana a la península. El vértice de la isoterma de 22 °C se encuentra al sur de Bahía Almejas, mientras que la de 24 °C, se desplazó desde Cabo San Lucas hacia mar abierto.
Golfo de California	En el Alto Golfo y en la zona de las Islas la temperatura se encuentra entre 24 y 25 °C, excepto entre Isla Ángel de la Guarda y la costa de BCS, donde es menor a 24 °C. La isoterma de 26 °C es paralela a la línea de costa de la península desde Isla Tiburón hacia mar abierto, por lo que en las inmediaciones de la península la temperatura se encuentra entre 25 y 26 °C. En el centro del Golfo la temperatura es de 26-27 °C, mientras que entre el centro y la costa de Sonora de 27 °C. En las inmediaciones de las lagunas que se encuentran al norte y sur de Topolobampo, la temperatura es mayor a 28°C. Por otro lado entre Mazatlán y Punta Mita (Nay) hay un área extensa donde la temperatura se encuentra entre 28 y 28.2 °C. La forma de las isotermas de 26, 27 y 28 °C sugiere el ingreso de agua hacia el interior del Golfo por el margen oriental, posiblemente con una mayor intensidad que en el mes anterior.
Pacifico Central (Jalisco-Colima-Michoacán)	La temperatura varía entre 27.3 y 28 °C, en las inmediaciones de Jalisco y Colima, entre 27 y 28 °C desde el sur de Colima hasta la desembocadura del río Balsas. Las isotermas de 26 y 27 °C, se localizan ligeramente más al norte que en abril, pero en este mes se observan hasta la parte alta del Golfo de California (como ya se describió) e incluso se registran frente a la costa de Nayarit, en tanto que la de 28 °C se observa en la costa sur de Colima. Estas isotermas son casi perpendiculares a la costa.
Guerrero-Oaxaca	La temperatura se encuentra entre 28 y 29 °C, desde la desembocadura del río Balsas (Gro.) hasta Salina Cruz (Oax.). La isoterma de 28°C, bordea una superficie que abarca desde Panamá hasta el paralelo 5° N, donde la temperatura se encuentra entre 28 y 30 °C. La isoterma de 29 °C, bordea un área menor que en mayo.
Golfo de Tehuantepec	En este cuerpo de agua la temperatura varió entre 29 y 30.3°C. Los valores más elevados (>30 °C), se presentaron desde Salina Cruz (SCX) hacia Chiapas.
Costa de Chiapas	Desde Salina Cruz hasta la frontera con Guatemala la temperatura fue ligeramente mayor a 30°C.

Golfo de México y Mar Caribe

Región	TSM
Costa de Tamaulipas	En la plataforma continental la temperatura se encuentra entre 27 y 28 °C, desde el sur de Texas hasta el sur de Veracruz. Como en los meses previos, el agua es más fría en las inmediaciones de la costa que en la zona oceánica, donde es mayor a 28 °C.
Costa de Veracruz	En la costa de Veracruz, desde la frontera con Tamaulipas, hasta Coatzacoalcos la temperatura varío entre 27 y 28 °C. La isoterma de 27 °C, se ubica frente a la región de los Tuxtlas. Desde esa localidad hasta la frontera con Campeche la temperatura fue muy homogénea (>28°C).
Golfo de Campeche	En este cuerpo de agua la temperatura fue muy homogénea (~28°C) y solo en la costa fue ligeramente más elevada.
Costa de Tabasco-Campeche	En la costa de Tabasco y de Campeche la temperatura se encontró alrededor de 28 °C, pero desde las inmediaciones de Laguna de Términos hasta la ciudad de Campeche fue mayor a 29 °C.
Costa norte de Yucatán	En las inmediaciones de la costa, hay una franja paralela a la costa, donde la temperatura es ligeramente mayor a 26 °C. Existe otra área ubicada al norte, donde se registraron entre 27 y 28 °C; cabe mencionar que el agua circundante es más cálida, en especial en el Caribe.
Costa de Quintana Roo	En el mar Caribe se registraron más de 28°C. La temperatura en el interior del Golfo de México es muy homogénea y sólo en la costa occidental, el norte de Yucatán y el Golfo de Florida se encuentra entre 27 y 28 °C.