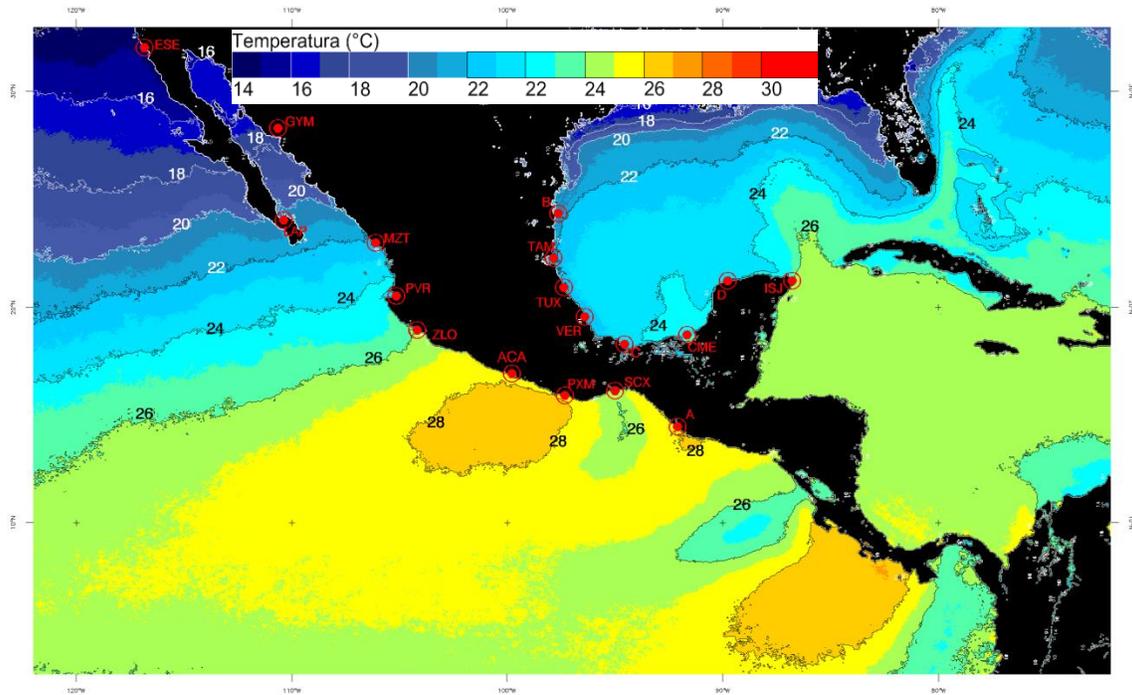


TEMPERATURA NORMAL DURANTE EL MES DE FEBRERO



Océano Pacífico

Región	TSM
Costa occidental de Baja California	La temperatura varía entre 14 y 22 °C, entre Ensenada (ESE) y Cabo San Lucas. Entre ESE y Punta Eugenia los valores se encuentran entre 15 y 17 °C, aunque cabe señalar que la isoterma de 16 °C se mantiene diagonal a la costa desde las coordenadas 29° 45 'N 117° 17' O, por lo que la temperatura en las inmediaciones de la costa entre esa ubicación y Guerrero Negro es más fría que en mar abierto, donde varía entre 16 y 17 °C. La ubicación de las isotermas de 18, 20 y 22 °C, está más al sur que en el mes anterior. Cabe señalar que las isotermas son paralelas entre sí.
Golfo de California	En el Alto Golfo la temperatura es ligeramente inferior a 16 °C, en tanto que en la región de las Islas se encuentra entre 16 y 17 °C. Entre las Islas y al sur de Guaymas (por la costa de Sonora) y hasta la boca de Bahía Concepción (por la costa de BCS), la temperatura se encuentra entre 17 y 18 °C. Por otro lado, la isoterma de 20 °C se registra entre el norte de la Bahía de la Paz y las coordenadas 24° 39' N 108° 14' O. La isoterma de 22 °C se registra desde mar adentro hasta Mazatlán y la de 24 °C llega hasta Marismas Nacionales, Nay.
Pacífico Central (Jal.-Col.-Mich.)	La temperatura varía entre 24 y 27 °C en la costa. Las isotermas de 25, 26 y 27 °C, se localizan más al sur que en enero, por lo que la de 25 °C se encuentra frente al Playón de Mismaloya (Jal.), la de 26 °C frente a Manzanillo (Col.) y la de 27 °C frente a Playa Azul.
Guerrero-Oaxaca	La temperatura se encuentra entre 27 °C y poco más de 28 °C, desde la costa norte de Guerrero hasta Huatulco (Oax.). En las inmediaciones del litoral la temperatura es > 27 °C, en tanto que la isoterma de 28°C, que, como en enero bordea una estructura de forma semicircular, se ubica casi frente al puerto de Acapulco (ACA), aunque en este mes está más alejada de la costa, midió alrededor de 272,315 km ² por lo que su área fue menor que en enero.
Golfo de Tehuantepec	En este cuerpo de agua la temperatura se registró entre 26 y 28 °C. Los valores más elevados se presentaron en ambas costas, mientras que en el centro se encontró una estructura donde la temperatura es unas décimas de grado más baja (25.7-27.9 °C) que en el área circundante, y cuya área en este mes es de 94 385.6 km ² .
Costa de Chiapas	Desde Salina Cruz hasta la frontera con Guatemala la temperatura varía entre 27 y 28 °C.

Golfo de México y Mar Caribe

Región	TSM
Costa de Tamaulipas	En la plataforma continental la temperatura se encuentra entre 20 °C y 22 °C. El agua es más fría en las inmediaciones de la costa que hacia mar abierto, aunque cabe mencionar que la franja cubierta por agua cuya temperatura es de 23°C es más ancha que en el mes anterior..
Costa de Veracruz	Como en enero, la isoterma de 22 °C se continua desde Tamaulipas hasta la costa norte de Veracruz (en las inmediaciones de Tuxpan) , en tanto que la de 21 °C se presenta en una franja más ancha (> 40 km) desde el norte del Golfo hasta la altura de Lerdo de Tejada en el sur de Veracruz, desde esa ubicación hasta Coatzacoalcos la temperatura se incrementó paulatinamente hasta alcanzar 24 °C.
Golfo de Campeche	En este cuerpo de agua la temperatura varió entre 23.5 y 24.5 °C, aproximadamente. A diferencia de enero, la superficie que bordea la isoterma de 24 °C es más pequeña.
Costa de Tabasco-Campeche	En toda la costa de Tabasco y Campeche la temperatura solo fue unas cuantas décimas de grado más elevada que la registrada en el Golfo de Campeche. Aunque cerca de la frontera con el estado de Yucatán la temperatura fue ligeramente más baja.
Costa norte de Yucatán	En esta zona la temperatura se encontró entre poco más de 23.5 y 25 °C; sin embargo, éste último valor solo se registró cerca de Isla Mujeres (ISJ), por donde ingresa el agua proveniente del Caribe.
Costa de Quintana Roo	En el mar Caribe se registraron más de 26 °C. Esa isoterma se “introduce” al Golfo de México hasta el paralelo 23° 1' N, ubicación que se encuentra al sur de lo que ocurre en enero (23° 50'N). Por otro lado, las isotermas de 25 y 24 °C, se observan en la parte media del Golfo de México lo que indica el ingreso de agua (más caliente) desde el mar Caribe. La isoterma de 24 °C, se registra hasta el paralelo 26°5'N, que es aproximadamente la misma localidad que se observó en enero, pero a diferencia de ese mes, esa isoterma está circunscrita al canal de Yucatán, ya que la temperatura superficial en el Golfo es menor durante este mes que en enero.