

# BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO GENERAL

Jueves 11 de octubre 2018/12:00 h / No. 284

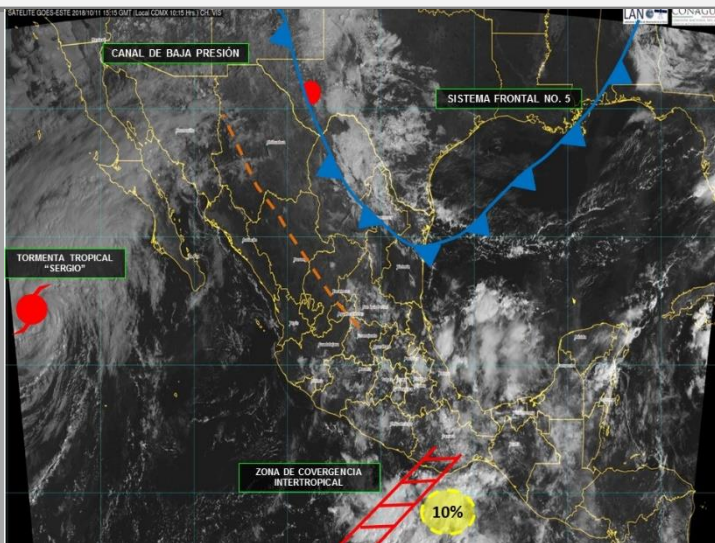
## FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS ACTUALES

SE PREVEN TORMENTAS PUNTALES INTENSAS ACOMPAÑADAS DE ACTIVIDAD ELÉCTRICA EN BAJA CALIFORNIA SUR, VERACRUZ, PUEBLA, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS.

- El centro de la **Tormenta Tropical "SERGIO"**, se localizará aproximadamente a 500 km de la costa occidental de Baja California Sur y continuará su trayectoria hacia dicha costa, su circulación favorecerá el ingreso de humedad hacia los estados del noroeste y Península de Baja California.
- Una **zona de inestabilidad con potencial ciclónico** se ubicará frente a las costas de Oaxaca, favoreciendo el potencial de tormentas en los estados del sur, sureste y oriente de México.
- **Sistema frontal No. 5** se extenderá sobre el norte del Golfo de México y noreste del país.
- Los sistemas mencionados provocarán potencial de lluvias, las cuales estarán acompañadas de actividad eléctrica, vientos fuertes y posibles granizadas.

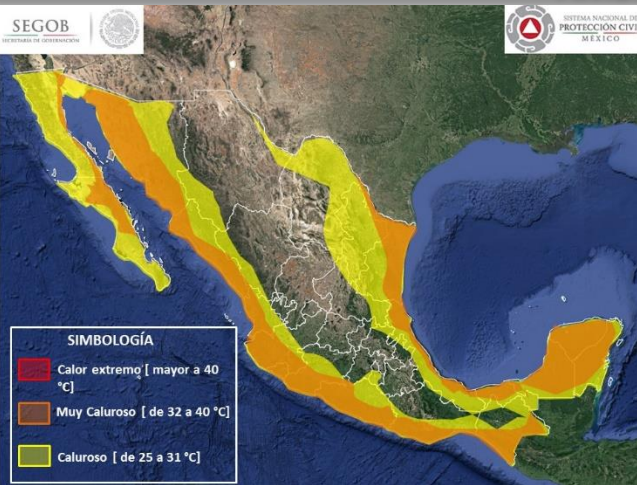
\*Para más información, consultar los boletines de alertamiento hidrometeorológico específico por frente frío.

\*\*Para más información, consultar los boletines de alerta del SIAT-CT.



## ALERTAS PARA LAS PRÓXIMAS 24 HORAS:

### AMBIENTE CÁLIDO



- **Muy Caluroso [32 a 40°C]:** occidente de Baja California, centro y occidente de Jalisco, centro y sur de Michoacán, norte, occidente y sur de Guerrero, sur de Oaxaca y Chiapas, norte y centro de Veracruz, norte de Hidalgo, así como la mayor parte de Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Colima, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Caluroso [25 a 31°C]:** Puntualmente en los estados de Baja California, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Jalisco, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, San Luis Potosí y Puebla, así como la mayor parte de Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Oaxaca y Chiapas.

Las temperaturas máximas (en °C) se registraron en: Mérida, Yuc., 36.8; Villahermosa, Tab., 36.2; Soto La Marina, Tamps., 36.0; Campeche, Camp., 35.8; Río Verde, SLP., 35.5; Culiacán, Sin., 34.6 y Aeropuerto, CDMX., 23.0.

Las temperaturas mínimas (en °C) se registraron en: Temosachi, Chih., 5.7; Durango, Dgo., 9.3; Toluca, Méx., 11.7; San Cristóbal de las Casas, Chis., 13.3; Saltillo, Coh., 13.4; Tulancingo, Hgo., 13.4 y Tacubaya, CDMX., 14.9.

### LLUVIAS



- **Tormentas muy fuertes a puntuales intensas (75 a 150 mm):** Baja California Sur, Veracruz, Guerrero, Oaxaca, Puebla y Chiapas.
- **Tormentas fuertes a puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Baja California, Tabasco y Campeche.
- **Intervalos de chubascos con tormentas puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Sonora, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Michoacán, Estado de México, Morelos, Ciudad de México, Tlaxcala, Yucatán y Quintana Roo.

#### COMENTARIOS ADICIONALES

- **Lluvias con intervalos de chubascos (5.1 a 25 mm) en zonas de:** Chihuahua, Sinaloa, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Nayarit, Jalisco, Colima y Guanajuato.

NOTA: Las zonas de tormenta podrán estar acompañadas de relámpagos, caída de granizo y fuertes rachas de viento.

# BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO GENERAL

## VIENTO Y OLEAJE



- **Vientos fuertes con rachas de hasta 70 km/h:** En Baja California sur y Sonora.
- **Vientos fuertes con rachas de hasta 50 km/h:** Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Chihuahua y Durango.
- **Oleaje de 2 a 3 metros** en la costa occidental de Baja California Sur y la costa sur de Baja California.

## RECOMENDACIONES

### TEMPERATURAS ALTAS

- Atienda las recomendaciones de la Secretaría de Salud para prevenir enfermedades ante altas temperaturas (golpe de calor).
- Si presenta náuseas, vomito, mareos, calentura, confusión, boca seca, ausencia de lágrimas y malestar general acuda a su centro de salud o servicio médico más cercano.
- Hidrátase constantemente aunque no tenga sed, consuma vida suero-oral, tome abundantes líquidos de preferencia agua y evite las bebidas con cafeína o alcohólicas.
- No se exponga por tiempos prolongados a los rayos del sol y utilice bloqueadores solares aun estando nublado.
- Utilice ropa fresca de preferencia de colores claros, calzado ligero, gorras, sombreros y sombrillas.
- Evite las actividades físicas intensas bajo el sol, para evitar el aumento de la temperatura corporal y el golpe de calor.



Infografía CENAPRED:  
"Qué onda con el calor"



Infografía CENAPRED:  
"Inundaciones súbitas"

### LLUVIAS:

- Extreme precauciones al transitar por brechas y caminos rurales ante baja visibilidad, terreno resbaladizo, posibles deslaves de sierras o avenidas súbitas de agua con material de arrastre.
- Si hay riesgo de un deslave o rodamiento de piedras, desaloje inmediatamente.
- No transite por zonas inundadas; ya que puede haber sumergidos cables con energía eléctrica, no se acerque a postes o cables de electricidad.
- No intente cruzar cauces de ríos, arroyos, vados y zonas bajas porque puede ser arrastrado por el agua.
- Si viaja en su vehículo, extreme precaución al desplazarse en carreteras especialmente en zonas de sierra y costa; así como en vados y brechas, debido a la presencia de vientos y lluvias, no se confíe del potencial y peso de su vehículo especialmente si es todo terreno.
- No cruce puentes si el agua lo pasa por encima



Infografía CENAPRED:  
"Laderas inestables"

# BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO GENERAL

## RECOMENDACIONES

- No restablezca la energía eléctrica hasta que esté seguro de que no hay cortos circuitos. Si tiene duda sobre el estado de su casa, solicite el apoyo de las autoridades, mientras tanto no la utilice.
- Aléjese de casas y muros en peligro de derrumbarse.
- No tome líquidos ni alimentos que hayan estado en contacto con aguas contaminadas o anegadas; siga las indicaciones de sanidad que dicten las autoridades.
- Evite que el agua quede estancada, ya que proliferan los mosquitos transmisores de enfermedades.
- En caso de tormentas eléctricas procure no utilizar equipos eléctricos y electrónicos, si se encuentra en el exterior procure buscar refugio en alguna edificación, si está viajando quédese en el interior de su automóvil.



Infografía CENAPRED:  
"Temporada de lluvias"

### VIENTO:

- Extreme precauciones ante presencia de vientos fuertes y ponga especial atención a construcciones de material endeble, así como posibles afectaciones en espectaculares y tendido eléctrico.
- Extremar precauciones al tránsito vehicular en carreteras y caminos rurales, vados y puentes serranos, así como zonas urbanas, si es necesario buscar rutas alternas.
- En caso de estar transitando por la calle, extreme precauciones ya que las ráfagas de viento pueden arrastrar o convertir objetos en proyectiles, busque refugio en casas y edificios de construcción sólida.
- En su domicilio mantenga abiertas algunas de las ventanas (preferentemente a sotavento), y evita permanecer en habitaciones enfrentadas a la dirección de donde sopla el viento que tenga ventanales. Permanezca alejado de las ventanas y en caso de ser necesario puede protegerse debajo de muebles sólidos y pesados o escaleras interiores.



Infografía CENAPRED:  
"Tormentas eléctricas"

### OLEAJE:

- Extremar precauciones a la navegación por la presencia de oleaje elevado, así como la realización de actividades turísticas, recreativas y comerciales en el mar y zona de playas.
- Extreme precauciones y manténgase informado sobre las acciones que las autoridades marítimas y portuarias establezcan.
- En caso de presencia de mar de fondo, extremar precauciones por la presencia de corrientes de arrastres en zonas de playa, dársenas y bahías.



Infografía CENAPRED:  
"Peligro, Tornado!"



Infografía CENAPRED:  
"Mar de fondo"

Elaboró: Ing. Alí Barcelata/ Ing. Belén Morales.

### ENLACES OFICIALES RELACIONADOS:

