

# BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO GENERAL

Viernes 05 de octubre 2018/12:45 h / No. 278

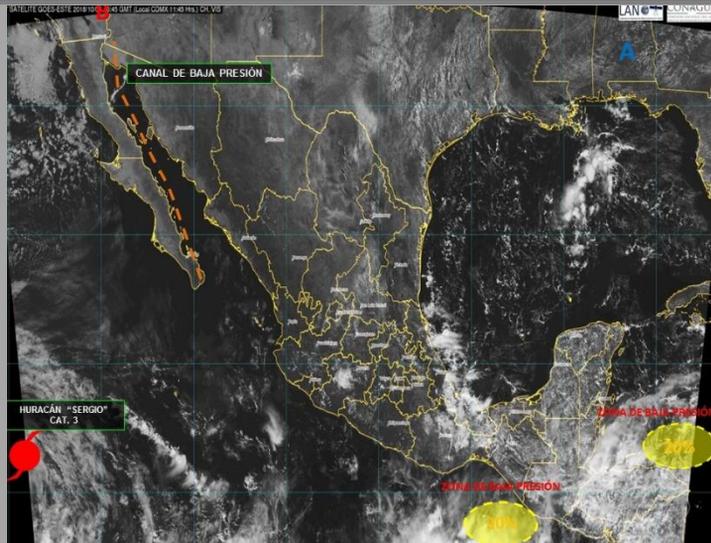
## FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS ACTUALES

*Se prevén lluvias puntuales intensas acompañadas de actividad eléctrica y granizo en Chiapas, Oaxaca, Veracruz y Tabasco.*

-Vórtice en altura (baja fría) se mantendrá frente a la costa occidental del país.

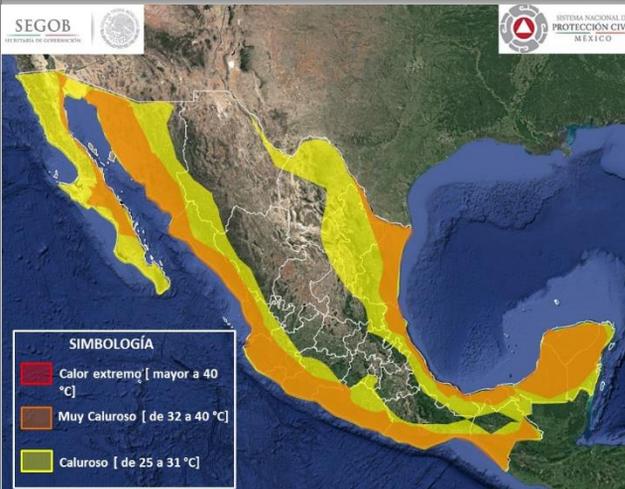
-Dos zonas de baja presión con potencial para desarrollo ciclónico se localizarán, una al sureste de las costas de Quintana Roo, mientras que la otra al sur de las costas de Chiapas.

-Inestabilidad atmosférica superior, generarán el siguiente potencial de lluvias, las cuales estarán acompañadas de actividad eléctrica y posibles granizadas.



## 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: Empalme, Son., 38.5, Cd. Constitución, BCS., 36.5, Tapachula, Chi., 35.5; Manzanillo, Col., 35.4; Salina Cruz, Oax., 35.3; Acapulco, Gro., 35.0, Soto La Marina, Tamps., 34.8 y Tacubaya, Cd. de Méx., 24.5.

Las temperaturas mínimas (en °C) se registraron en: Toluca, Méx., 10.7, Puebla, Pue., 11.1; Zacatecas, Zac., 11.4; Tulancingo, Hgo., 11.5; Tlaxcala, Tlax., 12.1 y Tacubaya, Cd. de Méx. 14.0.

### LLUVIAS



- **Tormentas muy fuertes a puntuales intensas (75 a 150 mm):** Chiapas, Oaxaca, Veracruz y Tabasco.
- **Tormentas fuertes a puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Campeche y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos con tormentas puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Puebla, Estado de México, Tamaulipas, Sinaloa, Nayarit y Yucatán.

### COMENTARIOS ADICIONALES

- **Lluvias con intervalos de chubascos (5.1 a 25 mm) en zonas de:** Chihuahua, Coahuila, San Luis Potosí, Querétaro, Durango, Guanajuato, Tlaxcala, y Ciudad de México.

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 OLAJE



- **Vientos fuertes con rachas de 50 km/h:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Oaxaca, Chiapas, así como en las costas de Quintana Roo y Yucatán.
- **El huracán cat-3 "Sergio"** mantenga su desplazamiento hacia el oeste-noroeste, cambiando gradualmente de dirección hacia el oeste. las condiciones océano-atmosféricas a un le son favorables para que este sistema se mantenga con las mismas características, en las próximas 48 horas, ocasionando viento de 120 a 157 nudos y oleaje de 3 a 4 metros en sus inmediaciones y oleaje de 2.5 a 3 metros al sur de las Revillagigedo y olas de 1.25 a 2.5 metros en las costas desde Jalisco hasta Michoacán.
- **Vaguada** sobre el centro occidental del territorio nacional y hasta inmediaciones de Oaxaca, ocasiona cielo de nublado, chubascos, lluvia y tormentas eléctricas, rachas de viento de 50 km/h y olas de 1.5 a 2.5 metros sobre la costa sur de Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero y Oaxaca.

## 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"



Infografía CENAPRED:  
"Peligro, Tornado!"

### 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:  
"Mar de fondo"

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

### ENLACES OFICIALES RELACIONADOS:

