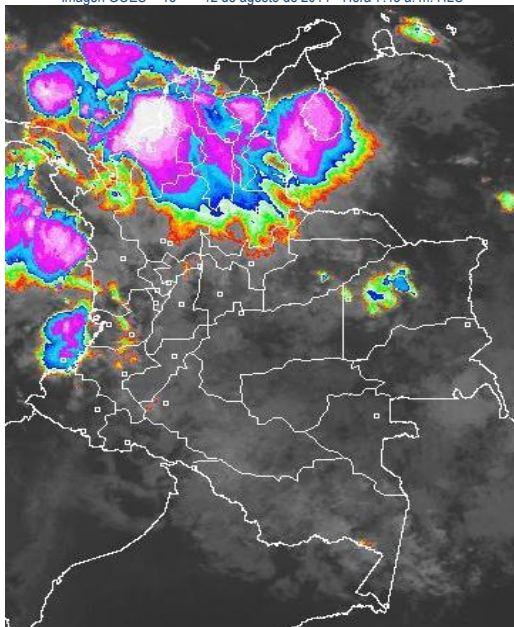


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

El noroccidente del territorio nacional se encuentra bajo la influencia de una onda tropical la cual ha intensificado la nubosidad en la región Caribe, norte de la Andina y Pacífica. **ALERTA ROJA** para el río Inírida cuyos niveles son muy altos. Persiste el incremento de las temperaturas, lo cual incide con la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales, y también en zonas de cultivos y pastos.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 * 12 de agosto de 2011 * Hora 7:45 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo entre parcial y mayormente cubierto con precipitaciones, las más fuertes en horas de la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUR	5	9
18,000	SURESTE	10	18
24,000	ESTE	10	18
30,000	VAR	5-10	9-18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente nublado, con probabilidad de que se presenten precipitaciones ligeras en el transcurso del día.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	15	27
24,000	ESTE	10	18
30,000	NORESTE	5-10	9-18

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado y tiempo seco en el día, en la noche se prevé algunas lloviznas.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	10	18
18,000	ESTE	15	27
24,000	NORTE	5	9
30,000	NORTE	10-15	18-27

LO MÁS DESTACADO

- Incremento importante de las precipitaciones en amplios sectores del país. Ésta se concentraron principalmente en la s regiones Caribe, Andina y Orinoquia. El mayor registro se presentó en el municipio de **San Benito Abad (Sucre)**, con **132.2 mm**, siendo ésta **valor el máximo histórico para el mes de agosto**. El de ayer fue el día más lluvioso en el transcurso de éste mes.
- ALERTA ROJA** para el río Inírida por conservar niveles altos y superando las cotas críticas de afectación en algunos sectores bajos. Se mantiene ésta alerta debido a que los niveles son altos, a pesar de la disminución de las lluvias en la zona.
- ALERTA NARANJA** por amenaza alta de deslizamientos de tierra para las zonas del piedemonte Llanero, especialmente en los departamentos Meta y Cundinamarca.
- ALERTA NARANJA** debido a que continúan las altas temperaturas que se vienen registrando en los últimos días, especialmente en el centro y norte de la región Caribe, así como en los valles de los ríos Magdalena y Cauca. Se mantiene la amenaza de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos en otras regiones, por lo cual se previene a la población para que estén atentos ante la eventualidad de ésta situación.
- ALERTA AMARILLA** para los ríos San Jorge y San Pedro, cuyos niveles han presentado incremento importante de sus niveles, como resultado de las fuertes precipitaciones registradas en sus cuencas altas.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a **35°C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Puerto Boyacá (36.0)
CUNDINAMARCA	Puerto Salgar (37.2)
HUILA	Villavieja (36.0)
LA GUAJIRA	Uribe (37.0), Albania (36.5), Riohacha (35.4) y Maicao (35.2)
NORTE DE SANTANDER	Sardinata (35.6) y Tibú (35.4)
TOLIMA	Guamo (37.4), Armero (37.2), Flandes (36.6), Ambalema (36.4), Melgar (36.0), Valle de San Juan (35.8) y Prado (35.0)

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o inferiores a **5°C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Duitama (5.0)
CUNDINAMARCA	Suba (5.0) y Choachi (5.0)
PASTO	Ipiales (2.6) y Pasto (5.0)

PRECIPITACIONES

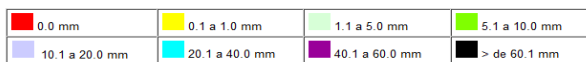
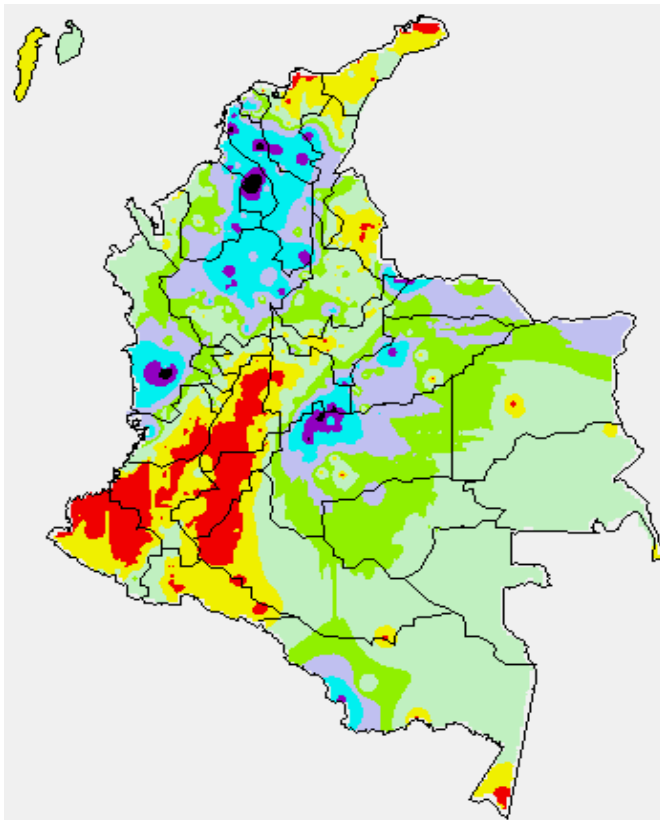
A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **20 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	El Encanto (42.2)
ANTIOQUIA	Puerto Berrío (57.2), Angostura (50.0), Valdivia (47.0), Yarumal (46.8), Zaragoza (40.0), San Roque (34.0), Santa Rosa de Osos (28.0), Gómez Plata (27.0), Cocorná (26.0), Frontino (25.0), Vegachi (24.0) y Amalfi (22.0).
ARAUCA	Saravena (47.3)
ATLANTICO	Luruaco (48.3), Sabanalarga (38.0) Usacuquí (21.0), y Suán (20.0)

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLÍVAR	Zambrano (86.5), Arjona (69.8), San Pablo (56.0), Turbaco (48.4), María La Baja (36.2), Magangué (36.0), Carmen de Bolívar (28.4)
BOYACÁ	San Luis de Gaceno (68.0) y Cubará (56.0)
CALDAS	Palestina (20.4)
CASANARE	El Yopal (54.5), Pore (26.0), Campohermoso (22.5) y Macanal (20.5).
CESAR	Bosconia (60.0), Astrea (55.0) y El Paso (25.0)
CHOCÓ	Medio San Juan (111.0) y Condoto (67.0)
CORDOBA	Ayapel (65.0).
CUNDINAMARCA	Medina (36.0), Guayabetal (34.0), Gutiérrez (20.8) y Paratebueno (26.0).
MAGDALENA	Plato (50.0)
META	Villavicencio (108.6), Cumaral (87.0), San Luis de Cubarral (68.0), Guamal (48.0), Restrepo (35.0), Lejanías (30.0), San Juan de Arama (28.0), El Calvario (22.7) y Puerto López (22.0).
NORTE DE SANTANDER	Toledo (31.0)
SANTANDER	Puerto Wilches (65.0), Chimá (31.2)
SUCRE	San Benito Abad (132.0) , Sincelajo (62.0), Majagual (25.0) y Chalán (28.0).
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (32.8)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del jueves 11 de agosto hasta las 7:00 a.m. del viernes 12 de agosto de 2011



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	MUNICIPIOS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo semicubierto y lloviznas intermitentes en la mañana. En la tarde, lluvias ligeras y sectorizadas. Mañana: cielo seminublado y lloviznas en horas de la tarde y noche.
ANDINA	Cielo parcialmente cubierto y lluvias entre ligeras y moderadas con probabilidad de tormentas eléctricas en Norte de Santander, Antioquia y Santander. Lluvias ligeras y lloviznas en Cundinamarca, Boyacá, Eje Cafetero, Valle y Tolima. Mañana: cielo seminublado y lluvias ligeras en Antioquia, Eje Cafetero, Norte de Santander y Santander. Lloviznas en Boyacá, Cundinamarca, Valle y Tolima.
CARIBE	Se prevé lluvias entre ligeras y moderadas con probabilidad de tormentas eléctricas en Atlántico, Bolívar, Magdalena, Cesar, Sucre y Córdoba. En horas de la tarde y noche, se espera que las lluvias se mantengan sobre estos sectores pero disminuirán sus intensidades. Mañana: cielo semicubierto y lluvias en el occidente sobre Córdoba, Sucre y Golfo de Urabá.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Cielo seminublado y lluvias entre ligeras y moderadas. Probabilidad de tormentas eléctricas. Mañana: cielo parcialmente cubierto y lluvias.
MAR CARIBE	Para hoy y mañana se espera cielo seminublado y lluvias entre ligeras y moderadas hacia el occidente y suroccidente del área. Tormentas eléctricas dispersas.
PACIFICA	Se prevé lluvias a lo largo de la región, las más intensas y con probabilidad de tormentas eléctrica se registrarán en el departamento de Chocó. Mañana: cielo semicubierto y lluvias en toda la región.
INSULAR PACÍFICO	Cielo seminublado y predominio de tiempo seco, en la mañana. En la tarde y noche, lluvias ligeras y lloviznas. Sábado: cielo parcialmente nublado y lloviznas en la isla Gorgona.
OCÉANO PACÍFICO	Para hoy y mañana se espera cielo semicubierto y lluvias a lo largo del litoral colombiano. Tormentas eléctricas dispersas.
ORINOQUIA	Cielo seminublado y lluvias ligeras y lloviznas en Arauca, Casanare y Meta. Lluvias moderadas con probabilidad de tormentas eléctricas en Vichada. Mañana: cielo semicubierto y lluvias ligeras en Arauca y Meta.
AMAZONIA	Cielo seminublado y lluvias ligeras y lloviznas en Caquetá, Amazonas y Vaupés. Sábado: cielo parcialmente nublado y lluvias en Caquetá y Putumayo. Lloviznas en Amazonas.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de tierra e Incendios forestales, se sugiere consultar los vínculos que se encuentran en la página principal del instituto www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CÓRDOBA	Lorica, San Antero y San Bernardo del Viento
LA GUAJIRA	Uribia y Maicao

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JORGE

Se mantiene la condición de ascenso moderado del río San Jorge lo mismo que de su principal afluente el río San Pedro. Aunque los incrementos de niveles no han causado afectación, se recomienda atención en sitios bajos (especialmente en los municipios de Buenavista, La Apartada y parte de la zona de La Mojana), ante la posibilidad de inundaciones lentas.

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en las zonas del valle del río Magdalena, particularmente en municipios de los departamentos de Tolima y Huila.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Caramanta, Fredonia, Jericó, Sonsón, Támesis, Valparaiso
BOYACÁ	Boavita, Briceño, Chiquinquirá, Covarachía, Duitama, Jericó, La Uvita, Maripí, Paipa, Pauna, Puerto Boyacá, Ráquira, Saboyá, San Mateo, San Pablo De Borbur, Sativanorte, Soatá, Susacón, Tinjacá, Tipacoque, Tununguá, Tuta.
CAUCA	Argelia, Bolívar, Cajibío, El Tambo, Mercaderes, Miranda, Padilla, Páez, Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Silvia, Toribio, Totoró.
CALDAS	La Dorada, Pácora.
CUNDINAMARCA	Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Cabrera, Fusagasugá, Guaduas, Nilo, Pandi, Puerto Salgar, Pulí, Ricaurte, San Bernardo, San Juan De Rio Seco, Tibacuy, Venecia.
HUILA	Aipe, Algeciras, Baraya, Campoalegre, Colombia, Gigante, Hobo, Iquirá, Nátaga, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Santa María, Tello, Teruel, Tesalia, Villavieja, Yaguará.
NARIÑO	Albán, Arboleda, Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón, Consacá, La Cruz, La Unión, San Bernardo, San Pedro De Cartago, Taminango, Yacuanquer.
NORTE DESANTANDER	Bucarasica, Cúcuta, El Zulia, Gramalote, Los Patios, Lourdes, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Sardinata.
QUINDÍO	Circasia, Génova, Pijao, Quimbaya, Salento.
RISARALDA	Pereira
SANTANDER	Albania, Capitanejo, Florián, Galán, Jesús María, La Belleza, Macaravita, Puente Nacional, San Miguel, Sucre.
TOLIMA	Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Falan, Flandes, Guamo, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérica, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.
VALLE DEL CAUCA	Alcalá, Buga, Caicedonia, Cali, Calima, Candelaria, Cartago, Dagua, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Unión, Palmira, Pradera, Restrepo, Tuluá, Vijes, Yotoco, Yumbo.

Especial atención ameritan parque Nacional Natural Puracé, Parque Nacional Natural Farallones de Cali, Parque Nacional Nevado del Huila, Parque Nacional Natural Las Hermosas y Santuario de Fauna y Flora Galeras.

ALERTA AMARILLA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja por deslizamientos:

- **Antioquia:** Valdivia, Briceño e Ituango
- **Santander:** Guadalupe y Suaita

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA: RIO INIRIDA CON NIVELES MUY ALTOS

Aunque es condición normal mantener niveles altos para esta época del año, los niveles del río Inirida en la ciudad de Puerto Inirida superan cotas de desbordamiento, y se recomienda a pobladores ribereños estar atentos y desde ya tomar las medidas preventivas. La mayoría de sus afluentes presentan niveles muy altos, donde se destacan: Caño Macú, Caño Tigre, Caño Rico, Caño Mosco, Caño Grande. Río Papunaua, los cuales están causando anegamientos en amplios sectores del PNN Nukak.

ALERTA NARANJA: RIO ORINOCO Y VARIOS DE SUS AFLUENTES CON NIVELES MUY ALTOS

Aunque normales para la época, el río Orinoco mantiene niveles altos los cuales se encuentran muy próximos de las cotas de desbordamiento. En los últimos días el nivel ha disminuido aproximadamente 1 cm/día, sin embargo se sugiere mantener este nivel dado que los valores aún son muy altos, siendo necesario que pobladores y autoridades locales se mantengan atentos al comportamiento del nivel, especialmente en los sectores bajos y de sabanas entre Puerto Carreño (Vichada) y Puerto Nariño (Vichada).

ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA:

Amenaza moderada a alta

- **Boyacá:** Cubará, San Luis de Gaceno y Santa María.
- **Meta:** Villavicencio, Acacias, Restrepo, Cubarral, El Castillo, Restrepo, El Calvario, San Juanito y Lejanías.
- **Norte de Santander:** Toledo y Chitagá

ALERTA AMARILLA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja por deslizamientos.

- **Boyacá:** Aquitania, Páez, Berbeo, Campheroso, Chinavita, Chita, Chivor, El Espino, Garagoa, Jenesano, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Nuevo Colón, Pachavita, Pajarito, Ramiriquí, Rondón, Tibaná, Umbita y Zetaquirá.
- **Casanare:** Chameza, Sabanalarga y Recetor
- **Cundinamarca:** Junín, Medina, Guayabeta, Paratebuena, Gachalá y Ubalá

ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	La Macarena y La Uribe

REGIÓN AMAZONICA

ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos, sabanas y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETÁ	Puerto Rico y San Vicente del Caaguán

Especial atención amerita Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA AMARILLA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja a moderada por deslizamientos.

- **Chocó:** Quibdó

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Para hoy predominarán condiciones de tiempo lluvioso en el Occidente del Caribe colombiano, cerca de las costas de Sucre, Córdoba y Urabá, así como en las Islas de San Andrés y Providencia, por lo que se esperan precipitaciones moderadas a fuertes a diferentes horas del día con posibilidad de actividad eléctrica y rachas de viento, se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de tempestad.

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta hoy 12 de agosto, se espera una de las pleamares más representativas del mes en el mar Caribe colombiano. Se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

En amplios sectores del Mar Caribe, especialmente hacia el centro y oriente se estiman valores por encima de lo normal en la altura del oleaje, peligrosos para la navegación menor, cerca de las costas entre 2 y 3 metros, y en alta mar superiores a 3 metros. La velocidad del viento prevalecerá entre 20 y 25 nudos (37 y 46 KPH). Por lo anterior, se recomienda a las embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Se prevén condiciones de cielo nublado y lluvias entre moderadas y fuertes acompañadas de tormentas eléctricas hacia la zona norte, centro y sur de la cuenca del Pacífico colombiano, por lo anterior se recomienda a usuarios de embarcaciones menores estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

En gran parte de la Cuenca del Pacífico colombiano se estiman valores por encima de lo normal en la altura del oleaje, peligrosos para la navegación menor, cerca de las costas entre 1 y 2 metros, y en alta mar superiores a 3 metros, por lo que se recomienda a las embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Fidel Alberto PARDO OJEDA, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Fabio BERNAL, Jairo SALAZAR, Eliana RINCÓN, Ruth CORREA, Mery FERNÁNDEZ, Carlos ROA,
Mauricio TORRES, y Juan ALAMEDA.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correo electrónico servicio@ideam.gov.co * alertasideam@ideam.gov.co

Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

KPH: kilómetros por hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geostacionario Operacional Ambiental).

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora