

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N°1034

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

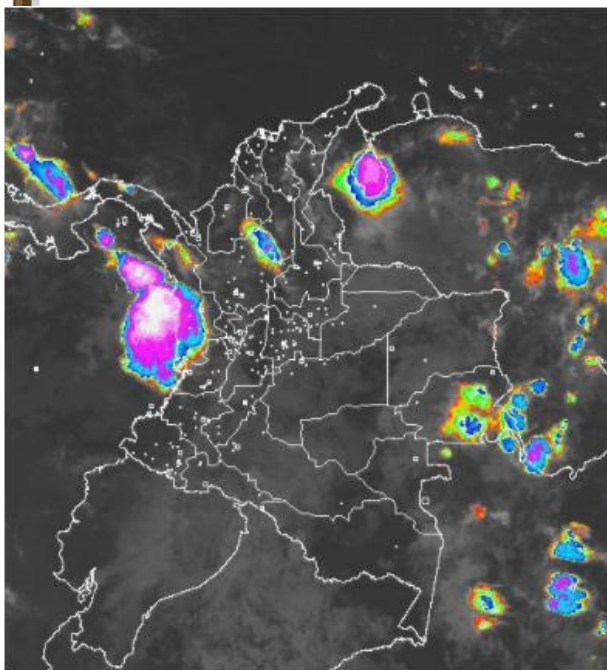
Bogotá D. C.; lunes 24 de julio de 2017.
Hora de actualización 5:30 a.m.

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

CONDICIONES METEOROLÓGICAS



**Imagen satelital canal IR GOES13.
Lunes 24 de julio
Hora 04:45 a.m.**



**Descargas eléctricas registradas en las
últimas 4 horas en el territorio colombiano.
Fuente: LINETVIEW.**

Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del **IDEAM**, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en www.ideam.gov.co.

Se puede ver también en dispositivos móviles **AQUÍ**





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	PRONÓSTICO PARA LAS PRÓXIMAS HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Se mantuvo el cielo entre parcial y mayormente cubierto, con presencia de lloviznas en sectores del sur y norte de la ciudad.	Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en horas de la mañana en la mayor parte de la ciudad y la Sabana, sin embargo, no se descartan algunas lloviznas al oriente del área.
ANDINA	Lluvias en el norte y occidente de Antioquia y lluvias de menor intensidad en Norte de Santander, el resto de la región con cielo parcialmente cubierto.	Cielo parcialmente cubierto a lo largo de la región, se estima presencia de lluvias en sectores del norte de Antioquia y lloviznas en Norte de Santander.
CARIBE	La región con cielo entre parcial y mayormente cubierto, lluvias en el sur de Sucre y Cesar.	Predominio de tiempo seco con cielo parcialmente cubierto, con presencia de lluvias en sectores de Cesar y suroriente de Córdoba.
INSULAR CARIBE	Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.	Se estima en la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto, no se descartan lloviznas.
PACÍFICO	Se intensificaron las lluvias en Chocó y sobre el litoral de Valle.	Se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con precipitaciones en sectores de Chocó; predominio de tiempo seco en gran parte de la región.
ORINOQUIA	La región se mantuvo con cielo entre parcial y mayormente cubierto, ha predominado el tiempo seco.	Se estima tiempo seco en gran parte de la región, excepto en el nororiente de Vichada donde son posibles lloviznas.
AMAZÓNICA	La región con cielo entre parcial y mayormente cubierto con tiempo seco, lloviznas en amplios sectores de Guainía.	Se estima cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, con lluvias ligeras en zonas de Guainía.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO PARA EL MUNICIPIO DE MOCOA (PUTUMAYO)

ACTUALIZACIÓN:
24 de julio de 2017. Hora 05:00 a. m.

INFORMACIÓN	RANGOS ESTIMADOS
MAÑANA	Cielo entre parcial y mayormente cubierto.
PROBABILIDAD DE LLOVIZNAS	30%
TARDE	Cielo entre parcialmente nublado
PROBABILIDAD DE LLOVIZNAS	30%
TEMPERATURA MÍNIMA	20°C
TEMPERATURA MÁXIMA	26 °C

PRONÓSTICO 26 DE JULIO

Se estima la presencia de lluvias iniciando la tarde con cielo mayormente nublado a lo largo de la jornada, en horas de la noche se prevé que se activen lloviznas.



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

INUNDACION EN EL RÍO SINÚ (CUENCA BAJA).

Se mantienen altos los niveles del río Sinú particularmente en la cuenca media y baja, lo cual genera afectaciones en jurisdicción del Municipio de Lórica. El IDEAM hace una llamado de atención especial a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a pobladores ribereños especialmente de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lórica y San Bernardo del Viento, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles.

REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA.

Se mantiene la tendencia de ascenso en los niveles del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guainía), con valores por encima de la cota crítica de afectación de los sectores ribereños más bajos de dicho municipio. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando.

NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO.

Se mantiene esta alerta dado que se encuentran altos los niveles del río Orinoco, por encima de la cota crítica de afectación a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando en sectores ribereños bajos.





REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO SAN JORGE.

Aunque persiste la tendencia de descenso en los niveles del río San Jorge a la altura de las poblaciones de Montelíbano y Puerto Córdoba, en el departamento de Córdoba, se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el cauce principal. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de los ríos San Jorge y San Pedro, para que estén atentos al comportamiento de los niveles.

REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO META.

Se mantiene esta alerta para el río Meta especialmente en sectores de la cuenca media, con niveles altos dado el tránsito de las crecientes que se han presentado en los últimos días sobre aportantes de las cuencas alta y media. Se destacan los niveles altos en el río Meta en estaciones Humapo en el departamento del Meta y La Hermosa en jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo(Casanare).

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Se mantiene esta alerta por cuanto se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en el departamento de Antioquia, las cuales pueden generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man, Anorí, Bagre, Tenche y Nechí.

PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores del Golfo de Urabá, las cuales puede generar crecientes súbitas en los ríos Mulatos, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Ungía, Tolo Tanela Vijagüal, Zungo, Grande, Tíe, Caimán Viejo y Caimán Nuevo, León, Guadualito, Currulao y Turbo.



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA EN EL MUNICIPIO DE GUARANDA (SUCRE).

Aunque persiste la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca, se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles a la altura del municipio de Guaranda (Sucre), y en las poblaciones de Achí y Pinillos (Bolívar).

NIVELES ALTOS EN EL RIO MAGDALENA SECTOR EL BANCO (MAGDALENA)

Se mantiene esta alerta dado que los niveles del río Magdalena en sectores de El Banco-Magdalena continúan en el rango alto para la época. Se recomienda a las poblaciones estar atentos a las variaciones de los niveles en esta zona.

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN EL RIO ATRATO

Se mantiene esta alerta debido a que se pronostica persistan las lluvias en el departamento de Chocó, por lo que se prevé nuevos incrementos en el nivel del río Atrato y sus tributarios, en la cuenca alta y media. El IDEAM recomienda a la población en general mantener atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

REGIÓN AMAZONIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO PUTUMAYO Y SUS AFLUENTES

Se mantiene esta alerta por prevención de posibles afectaciones por inundaciones en sectores rurales aledaños al río Putumayo, principalmente en Puerto El Carmen, Puerto Ospina, La Inspección La Paya y en el municipio de Puerto Leguizamo, dado el tránsito de las ondas de crecienté registradas en la cuenca alta especialmente en el río San Miguel a la altura del municipio de Puerto Asís.



REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

INCREMENTO EN EL NIVEL DEL EMBALSE GUAVIO

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de ayer a las 6:00 p.m., se mantiene la Alerta Amarilla debido a que se encuentra realizando descargas controladas de agua del embalse de la central hidroeléctrica. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1629.90 m.s.n.m que equivale a 98.16% del volumen útil. EMGESA recomienda a las comunidades y especialmente a los habitantes de las zonas ribereñas de los ríos Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), localizados aguas abajo del embalse de la central hidroeléctrica de El Guavio, que no hagan uso de las zonas ribereñas de los cauces ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas.



ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS

DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

BOYACÁ: Cómbita y Oicatá.

CUNDINAMARCA: Útica

HUILA: Colombia, Palermo y Villavieja.

NARIÑO: Cumbal, El Tambo y Linares.

QUINDIO: Armenia

TOLIMA: Natagaima.

VALLE DEL CAUCA: Candelaria, Palmira, Vijes y Pradera

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CUNDINAMARCA: La Calera

REGIÓN PACÍFICO

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Atrato (Yuto), Quibdó y Río Quito (Paimadó)

REGIÓN CARIBE

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

BOLIVAR: Achí, Barranco de Loba, Magangué, Montecristo, Pinillos, Regidor, Rioviejo, San Jacinto del Cauca y Santa Rosa del Sur..

CESAR: La Gloria.

SUCRE: Guaranda

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

NORTE DE SANTANDER: La Esperanza.

SANTANDER: Charalá, Coromoro, Encino, Rionegro y Sabana de Torres

TOLIMA: Ibagué

REGIÓN PACÍFICO

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Alto Baudó (Pie de Pato), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrú), El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó (Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Río Iró (Santa Rita), Tadó, Unión Panamericana (Animas).

NARIÑO: Pasto

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN DE LA ORINOQUIA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

META: Villavicencio

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CAQUETÁ: Belén de Los Andaquíes, Florencia, Montañita, Morelia y San José del Fragua

REGIÓN CARIBE

**ALERTA
AMARILLA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

BOLIVAR: Altos del Rosario y Simití
CESAR: Pailitas, Pelaya y Valledupar.
CÓRDOBA: Puerto Libertador.
LA GUAJIRA: San Juan del Cesar.
MAGDALENA: Ciénaga, Fundación y Santa Marta.

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
AMARILLA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Abejorral, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Necoclí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal y Yolombó.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Betéitiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita y Ventaquemada.

CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia y Villamaria. .

HUILA: La Plata y Neiva.

CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Cácora, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama, Toledo y Villa Caro.

QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.

RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.

SANTANDER: Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Chipatá, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José y Vélez.

TOLIMA : Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Herveo, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa, Villarrica

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena y Yopal,.
META: Acacias, Cubarral, Cumaral, Guamal y Restrepo.

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAUCA: Almaguer, Bolívar, Caldono, El Tambo, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, López, Páez (Belalcázar), Rosas, Santa Rosa, Silvia, Toribío y Totoró.
NARIÑO: Albán (San José), Buesaco y Samaniego.
CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis) y Sipí.
VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, San Pedro, Sevilla, Tuluá y Versalles.

REGIÓN AMAZONIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PUTUMAYO: Mocoa

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

SECTORES VIALES

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CAQUETÁ	Florencia - Puerto Rico Puerto Bello - San José del Fragua San José del Fragua - Florencia
CAUCA	Puerto Bello - San José del Fragua
CESAR	La Lizama – San Alberto
CHOCÓ	Certeguí - Quibdó Las Animas - Certeguí Las Animas - Mumbú Quibdó - La Mansa Río Pató (El Afirmado) Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas)
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) – Villavicencio
META	Bogotá (El Portal) – Villavicencio Pipiral – Villavicencio
NORTE DE SANTANDER	La Lizama – San Alberto
SANTANDER	La Lizama – San Alberto

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA

POR TIEMPO LLUVIOSO

Se prevén lluvias entre ligeras y moderadas, al occidente de la zona marítima en especial mar adentro. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. De igual forma, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

ALERTA AMARILLA

POR VIENTO Y OLEAJE

Sobre el centro y occidente del Mar Caribe la velocidad del viento estará con intensidades entre 20 a 25 nudos (37 km/h - 46 km/h) y rachas que pueden ser mayores. Por su parte, la altura del oleaje que puede alcanzar valores entre los 2.0 a 3.0 metros. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar y a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

ALERTA AMARILLA

POR PLEAMAR

Hasta el 25 de julio en el centro y oriente del mar Caribe, el nivel del mar estará influenciado por una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Se recomienda a pobladores ribereños y usuarios de embarcaciones, estar atentos a la evolución del fenómeno

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA NARANJA

POR TIEMPO LLUVIOSO

Se prevén lluvias entre ligeras y moderadas con posibilidad de actividad eléctrica, a lo largo del área marítima. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. De igual forma, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

ALERTA AMARILLA

POR PLEAMAR

Hasta el 28 de julio de 2017, en la cuenca del pacífico colombiano se presentará una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Se recomienda a pobladores ribereños y usuarios de embarcaciones, estar atentos a la evolución del fenómeno

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario 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



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que 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 suceso natural.



ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

CONDICIONES NORMALES Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

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

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

