

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N°1373

IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D.C., viernes 30 de septiembre de 2016. Hora de actualización 05:15 p.m. HLC

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

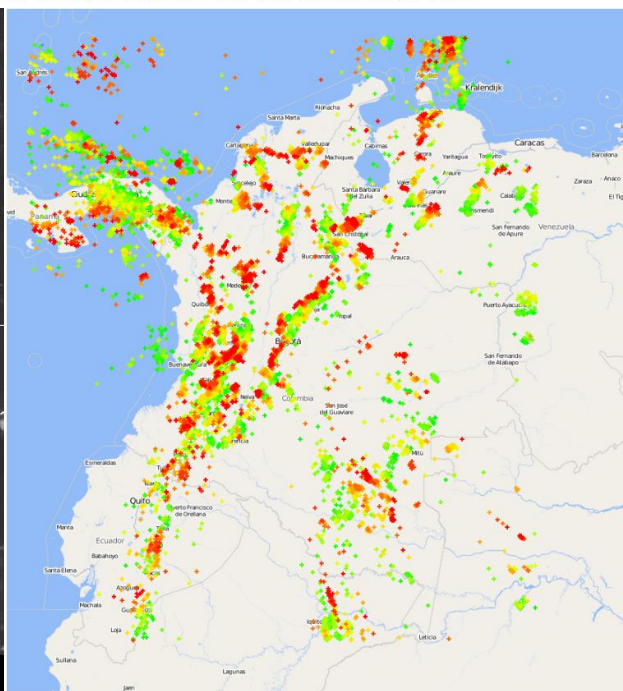
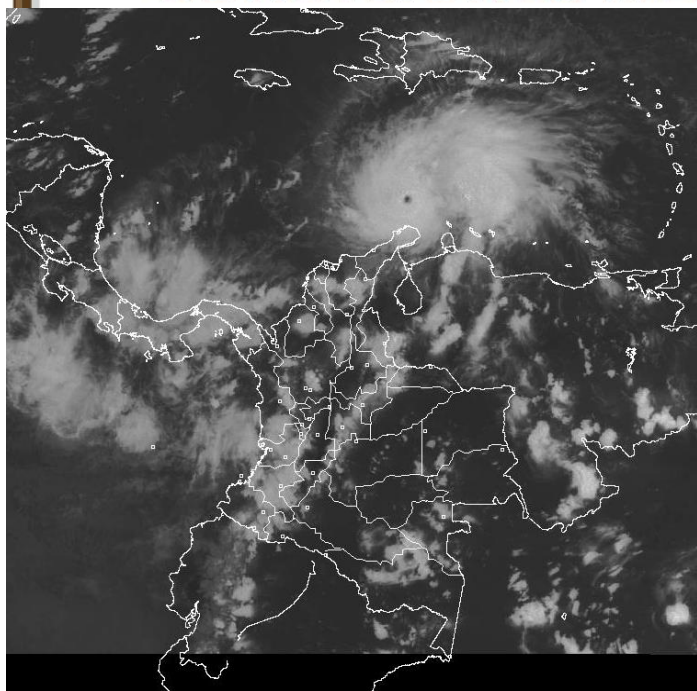


Imagen satelital canal WV IDEAM-GOES 13.
Viernes 30 de septiembre de 2016.
Hora 5:15 p.m. HLC

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

ALARMA

"MATTHEW" CONTINUA INTENSIFICÁNDOSE Y SE CONVIERTE EN HURACÁN DE CATEGORÍA 4

De acuerdo al último informe del Centro Nacional de Huracanes de Miami (NHC, por sus siglas en inglés), el **Huracán "MATTHEW"** paso a ser categoría 4¹ y se encuentra más cerca de la península de La Guajira en el oriente del mar Caribe colombiano, por lo cual persiste la **ALARMA** de acuerdo con el protocolo nacional de respuesta ante huracanes del SNGRD (Figura 1). El sistema se localiza en este momento aproximadamente a 120 Km de la Península de La Guajira, manteniendo una dirección de desplazamiento hacia el oeste-suroeste sobre el mar Caribe colombiano (Figura 2), con una velocidad de desplazamiento de 8 nudos (15 Km/h), los vientos máximos sostenidos han aumentado y se encuentran en 120 nudos (220 Km/h), con ráfagas de viento que superan dicho valor. La presión mínima central disminuyó a 949 milibares aproximadamente.

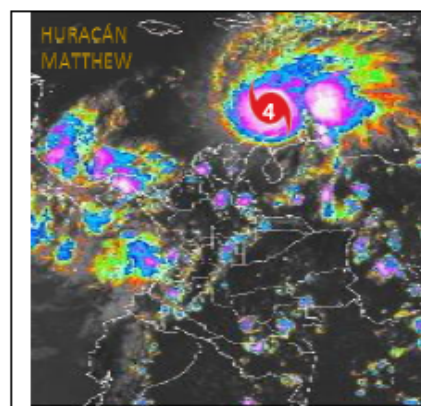


Figura 1. Imagen satelital canal infrarrojo
IDEAM-GOES 13.
Viernes 30 de septiembre de 2016. Hora: 2:15 p.m



Figura 2. Pronóstico de la probable trayectoria del huracán "MATTHEW".
Fuente: NHC/NOAA.

En las últimas horas se ha observado que las bandas de nubosidad del huracán, han generado precipitaciones en el norte de La Guajira.

Como se había proyectado, también se han generado condiciones nubosas y precipitaciones con descargas eléctricas sobre amplios sectores de la región Pacífica, Andina y piedemonte llanero. Para las próximas horas se estima que se sigan registrando condiciones adversas de tiempo, incluyendo vientos fuertes, en zonas de La Guajira, Magdalena, Cesar y Atlántico, incluido el litoral (ver figura 3); de igual forma, en áreas de las regiones Andina, Pacífica y occidente de la Orinoquía. Dicha situación se espera continúe durante las próximas horas y que se extienda hasta la madrugada y primeras horas del sábado, día que se espera sea el más lluvioso asociado con la presencia del ciclón tropical.

¹ Huracán Categoría 4: Sistema meteorológico con vientos máximos sostenidos que superan los 114 nudos (210.0 km/h). Los huracanes mayores son aquellos que superan la categoría 3.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	PRONÓSTICO PRÓXIMAS CUATRO HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo mayormente nublado con reportes de lluvias y tronadas en sectores de la ciudad.	cielo mayormente cubierto con lluvias ligeras en el sectores del oriente de la ciudad y de la Sabana.
ANDINA	Se observaron condiciones nubosas en sectores de las cordilleras, principalmente en zonas del altiplano donde se han registrado lluvias y descargas eléctricas. Tiempo seco en el valle del Magdalena alto y medio.	Se esperan condiciones lluviosas en zonas de montaña y en los altiplanos (Santanderes, Boyacá, Cundinamarca, macizo colombiano, Antioquia, y Eje Cafetero) y tiempo seco en el valle del Magdalena medio.
CARIBE	Condiciones de mayor nubosidad en gran parte de la región, donde se presento lluvias de variada intensidad en el centro de la región e inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.	Cielo mayormente cubierto con precipitaciones entre moderadas a fuertes y descargas eléctricas en zonas de La Guajira, Bolívar, Atlántico, Córdoba, Cesar, Sucre, y vientos fuertes en el centro y oriente del litoral del Caribe.
INSULAR CARIBE	Cielo mayormente cubierto con lluvias fuertes y tronadas.	En la noche nubosidad variable con precipitación de variada intensidad en el área.
PACÍFICA	Se presento aumento de la nubosidad en la región con precipitaciones y tronadas en zonas de Chocó, Cauca, Valle y Nariño.	Se espera cielo mayormente cubierto con lluvias en Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño con posibilidad de actividad eléctrica.
ORINOQUIA	Predominio de tiempo seco en el área con cielo seminublado. Salvo lluvias ligeras en el piedemonte llanero.	Cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo en el piedemonte llanero y oriente de Vichada con lluvias.
AMAZÓNICA	Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en el área, salvo en sectores de Amazonas y Vaupés y oriente de Casanare con lluvias localizadas.	Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo con núcleos de cúmulos en Vaupés, norte de Amazonas, y oriente de Caquetá donde se esperan lluvias fuertes.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA EN LA REGIÓN CARIBE

Debido a que se espera se intensifiquen las lluvias en la región Caribe, especialmente a partir del 30 de septiembre como resultado del paso de la tormenta tropical MATTHEW, se sugiere este nivel de alerta frente a la ocurrencia de crecientes súbitas de carácter significativo que pueden alcanzar niveles de afectación en las poblaciones ribereñas de los ríos de alta montaña localizados en los departamentos de Guajira, Atlántico, Norte de Antioquia, Cesar, Córdoba y Bolívar. Especial atención a los ríos Fundación, Aracataca, Ariguani, Cesar, Ranchería, León, Parte baja del Atrato, Taráza, San Jorge, Nechí y Sinú, así como a los arroyos en las ciudades que se encuentra cerca del mar Caribe, en especial los arroyos de Barranquilla y Maicao en la Guajira. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante los cambios significativos de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas frente a eventos de crecientes súbitas.

ALERTA NARANJA

CRECIENTES LENTAS EN VARIAS CORRIENTES ALEDAÑAS A LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Debido a la reactivación de lluvias en la zona, se recomienda especial atención sobre varias corrientes de la Sierra Nevada de Santa Marta, especialmente los que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son Quebrada la Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurín, río Aracataca, río Piedras y el río San Sebastián o Fundación, ante la posibilidad de crecientes súbitas. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendiagua.

PROBABILIDAD DE INUNDACIONES POR CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Debido a las fuertes lluvias que se prevé se presenten en el Urabá antioqueño, se pueden presentar crecientes súbitas en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos Guadalupe, Currulao, Rio Grande y Turbo; éste evento podría ocasionar afectación en varios sectores urbanos y rurales, especialmente en el municipio de Turbo (Antioquia). Se previene a los residentes en zonas bajas y aledañas a las corrientes (especialmente en el río Turbo), estar atentos ante la eventualidad de otras crecidas, debido a que la condición de lluvias, muy probablemente continuarán en el transcurso de las próximas 24 horas.



ALERTAS HIDROLÓGICAS



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE INUNDACIONES LENTAS EN AMPLIOS SECTORES DE LA CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

Debido al ingreso de lluvias en la cuenca alta, el río Ranchería (siendo esta la cuenca hidrográfica más grande de del departamento de La Guajira), presenta incrementos paulatinos de sus niveles al igual que la mayoría de sus afluentes. Por ésta razón se previene a los pobladores de los municipios de Distracción, Barrancas, Maicao, Riohacha, Manaure, Albania y Fonseca, ante la probabilidad de inundaciones lentas. Adicionalmente ésta condición podría afectar a varios de sus afluentes, entre los cuales se destacan los siguientes: Quebrada Agua Fría, río Cañaverales, Arroyo las Montañas, Arroyo la Quebrada, río Conejo, Arroyo Tabaco, río Palomino y Arroyo Pozo Hondo. El sector demarcado es en el cual se prevé puedan ocurrir inundaciones lentas.

**ALERTA
NARANJA**



ALERTAS HIDROLÓGICAS



REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL RÍO ATRATO Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES

Se mantiene la Alerta Naranja dado que se presenta incremento del nivel del río Atrato debido a la persistencia de lluvias con presencia de actividad eléctrica a lo largo de departamento de Chocó. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos. La recomendación se extiende para las ríos y quebradas del departamento del Chocó.



ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

ATLÁNTICO: Campo de La Cruz, Candelaria, Luruaco, Manatí, Palmar de Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Sabanalarga, Santo Tomás, Tubará.

LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar, Uribia.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CESAR: Agustín Codazzi, Curumaní, Valledupar.

LA GUAJIRA: Distracción, El Molino, Maicao.

MAGDALENA: El Piñón, Salamina

Especial atención en el Parque Nacional Natural Macuira.

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
ROJA**

BOYACÁ: Boavita, La Uvita.

CALDAS: Neira, Riosucio.

CAUCA: Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Guachene, La Sierra, La Vega, Padilla, Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Puracé (Coconuco), Rosas, San Sebastián, Silvia, Sotará (Paispamba), Totoró y Villa Rica.

CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anolaima, Apulo, Beltrán, Bituima, Cabrera, Cachipay, Chaguaní, Girardot, Guaduas, Guataquí, Guayabal de Siquima, Jerusalén, La Mesa, La Peña, La Vega, Mosquera, Nariño, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Francisco, San Juan de Río Seco, Sasaima, Supatá, Tocaima, Útica, Vergara, Vianí, Villeta.

HUILA: Agrado, Aipe, Gigante, Neiva, Palermo, Tello, Villavieja.

NARIÑO: Albán (San José), Ancuya, Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Consacá, El Peñol, El Tablón, El Tambo, La Cruz, La Florida, La Unión, Linares, Mallama (Piedrancha), Nariño, Pasto, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro de Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Taminango, Túquerres.

NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Bochalema, Cáchira, Cúcuta, Cucutilla, El Zulia, La Playa, Los Patios, Salazar, San Cayetano, Villa del Rosario.

TOLIMA: Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Chaparral, Coello, Espinal, Falan, Flandes, Guamo, Ibagué, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Piedras, Roncesvalles, Rovira, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa.

VALLE DEL CAUCA: Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, El Cairo, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, Palmira, Pradera, Sevilla, Trujillo, Tuluá, Vijes, Yumbo, Zarzal.

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CAUCA: Morales, Páez (Belalcázar), Suárez.
CUNDINAMARCA: Bogotá, D.C., Facatativá, Guachetá, Subachoque, Zipacón.
HUILA: Algeciras, Íquira, Tesalia.
NARIÑO: Cuaspud (Carlosama), Cumbal, Guachucal, Potosí, Providencia.
NORTE DE SANTANDER: Pamplona, Villa Caro.
QUINDÍO: Génova, Pijao, Salento.
SANTANDER: Betulia, Floridablanca, Girón, Lebrija, Málaga, Piedecuesta, San José de Miranda, Tona.
TOLIMA: Cajamarca, Casabianca, Herveo, Honda, Rioblanco.
VALLE DEL CAUCA: El Cerrito, Sevilla..

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Puracé, Sumapaz, Nevado del Huila, Galeras y Las Hermosas.

REGIÓN ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

ARAUCA: Arauca.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

NORTE DE SANTANDER: Labateca.

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Alejandría, Cisneros, Concepción, Gómez Plata, Guatapé, San Rafael, San Roque, Santo Domingo y Yolombó.

BOYACÁ: Campohermoso, Chivor, Labranzagrande, Páez, Paya, San Luis de Gaceno, Santa María y Pajarito.

CUNDINAMARCA: Gachalá, Guayabetal, Medina, Ubalá y Paratebueno.

REGIÓN CARIBE

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

MAGDALENA: Santa Marta y Ciénaga.

LA GUAJIRA: San Juan del Cesar.

REGIÓN ORINOQUIA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CASANARE: Aguazul, Chámeza, Monterrey, Recetor, Sabanalarga, Tauramena y Yopal.

META: Acacías, Cubarral, El Castillo, El Dorado y Villavicencio.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN PACÍFICA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

VALLE DEL CAUCA: Buenaventura.

REGIÓN PACÍFICA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CAUCA: El Tambo, Guapi, López, Timbiquí.

CHOCÓ: Alto Baudó (Pie de Pato), Atrato (Yuto), Bajo Baudó (Pizarro), Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrú), Istmina, Medio Baudó (Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), Tadó y Unión Panamericana (Animas).

NARIÑO: Barbacoas y Ricaurte.

PUTUMAYO

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PUTUMAYO: Mocoa y Villagarzón.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

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

DEPARTAMENTO	SECTOR
ANTIOQUIA	Cisneros - Alto de Dolores
BOYACÁ	El Crucero - Aguazul
	Guateque - El Secreto
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) – Villavicencio
CASANARE	Aguazul – Yopal
	El Crucero - Aguazul
	Guateque - El Secreto
META	Pipiral - Villavicencio
	Bogotá (El Portal) – Villavicencio
CHOCÓ	Quibdó - La Mansa
	Cértégui – Quibdó
NARIÑO	Tumaco - Junín
	Junín – Túquerres
PUTUMAYO	Santa Ana – Mocoa
	Puente La Raya - Canangucho

ALERTAS METEOMARINA



MAR CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA HURACÁN	Se advierte inminente aumento en la altura del oleaje (mayor a 9 metros), velocidad del viento (mayor a 50 nudos), especialmente en el centro y oriente del área. Para las zonas costeras, la altura del oleaje podría llegar hasta 5.0 metros, situación que se enmarca dentro del nivel de peligrosidad ALTA. Esta situación, puede apoyar lluvias con tormentas eléctricas sobre amplios sectores del mar Caribe colombiano para los próximos días. Lo anterior se debe a la incidencia del huracán MATTHEW, el cual se encuentra en el oriente del Caribe nacional con una alta probabilidad de convertirse en Huracán Mayor. Por lo anterior, se recomienda a pescadores, turistas y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las autoridades marítimas y con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.
ALERTA ROJA TIEMPO LLUVIOSO	En amplios sectores del mar Caribe colombiano, especialmente en el oriente y centro del área, incluyendo zonas localizadas en alta mar y próximas a la costa; se estiman precipitaciones con actividad eléctrica para las próximas horas. Por lo anterior, se recomienda a pescadores, turistas y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las autoridades marítimas y con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.
ALERTA ROJA OLEAJE Y VIENTO	Se advierte inminente aumento en la altura del oleaje (mayor a 9 metros), velocidad del viento (mayor a 50 nudos), especialmente en el centro y oriente del área. Para las zonas costeras, la altura del oleaje podría llegar hasta 5.0 metros, situación que se enmarca dentro del nivel de peligrosidad ALTA. Esta situación, puede apoyar lluvias con tormentas eléctricas sobre amplios sectores del mar Caribe colombiano para los próximos días. Lo anterior se debe a la incidencia del huracán MATTHEW, el cual se encuentra en el oriente del Caribe nacional con una alta probabilidad de convertirse en Huracán Mayor. Por lo anterior, se recomienda a pescadores, turistas y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las autoridades marítimas y con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.
ALERTA AMARILLA	POR PLEAMAR Hasta el próximo 30 de septiembre del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes, asociada con la marea astronómica en el litoral Caribe colombiano. Por lo tanto, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACIFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

POR TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del océano Pacífico colombiano, incluyendo zonas localizadas aguas adentro y próximas a la costa se estiman precipitaciones con actividad eléctrica hacia las horas de la tarde y noche, por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

ALERTA AMARILLA

POR PLEAMAR

Hasta el próximo 5 de octubre del presente año, se espera una de las pleamares más significativas en el litoral Pacífico colombiano. Por esta razón, se recomienda a los habitantes costeros 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 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 Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

OMAR FRANCO TORRES, Director General
CHRISTIAN EUSCÁTEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

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

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

Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síguenos en

