CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES Nº 1190

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., lunes 06 de agosto de 2012
Hora última actualización 9:00 p. m.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓ

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

La Tormenta Tropical "ERNESTO" continua su recorrido por el Mar Caribe en dirección Oeste -Noroeste y de acuerdo al Centro Nacional de Huracanes ha tendido a fortalecerse en las últimas horas, el día de hoy a las 19:00 HLC, el sistema atmosférico se encontraba cerca de la latitud 16:5N, longitud 82.1W, con vientos máximos sostenidos de 55 nudos (99 km/h) y rachas mayores. La presión mínima central estimada de la tormenta alcanza 995 mb, manteniendo un desplazamiento del sistema a 10 nudos (18 km/h) y localizándose a una distancia de 438 km, desde su centro hasta la Isla de San Andrés y a una distancia de 356 km hasta la Isla de Providencia. En las últimas 4 horas ha predominado el tiempo seco en amplios sectores del territorio nacional, la mayor cantidad de nubosidad acompañada de lluvias y tormentas eléctricas se observa en el Occidente del Mar Caribe colombiano, en proximidades al Archipiélago de San Andrés y Providencia, inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, Norte de Cesar, Sur de Bolívar y Sur de Chocó; lloviznas dispersas sobre Antioquia, Santander, Boyacá, Cundinamarca y Piedemonte llanero de Meta. Es probable que en las próximas horas esta condición se mantenga y se fortalezca las lluvias en los puntos señalados, además de los departamentos de Córdoba y Sucre.

En la cuenca del río Bogotá se presenta nubosidad variable con precipitaciones entre ligeras y moderadas en la parte media de la cuenca.

PRONÓSTICO CONDICIONES

	ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)			
Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, a lo largo de la jornada.				
Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL				
COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA				
ELEVACIÓN	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
(pies)		NUDOS	KPH	
10,000	SUR	5 - 10	9 – 18	
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28	
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37	
30,000	ESTE	15 - 20	28 - 37	
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)				
Durante el día cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco				
Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL				
COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA				
ELEVACIÓN	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
(pies)		NUDOS	KPH	
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
18,000	ESTE	20	37	
24,000	ESTE	20	37	
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)				
A lo largo de la jornada, cielo parcialmente nublado con predominio de condiciones secas.				
Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL				
COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA				
ELEVACIÓN	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
(pies)		NUDOS	KPH	
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 46	
24,000	NORESTE	20	37	
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUÍZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)				
A lo largo de la jornada, cielo seminublado con lloviznas y/o lluvias ligeras en la noche especialmente.				
Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL NARANJA (II): CAMBIOS EN EL				
COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA ELEVACIÓN VELOCIDAD				
	DIRECCIÓN	NUDOS	KPH	
(pies)	CLID	NUDOS 5		
10,000	SUR	_	9 - 18	
18,000	ESTE	15 15 - 20	9 - 28	
24,000	ESTE		28 - 37	
30,000	ESTE	15 - 20	28 - 37	

METEOROLÓGICAS ESPECIALES

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

Se recomienda al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, Comités Regionales y Comités Locales de Prevención y Atención de Desastres, estar atentos a las condiciones hidrológicas de los siguientes ríos y niveles de alertas sugeridas:

REGIÓN CARIBE

Condiciones normales

REGIÓN ANDINA

CUENCA ALTA RÍO BOGOTA. Aunque los niveles del río Bogotá a la altura de Suesca (Cundinamarca), mantienen tendencia de descenso y por debajo de las cota crítica, el IDEAM recomienda ésta alerta, debido a la ruptura que se presentó en el jarillón que encauza las aguas del río Chicú (municipio de Cota, Cundinamarca), situación que está causando afectación a amplios sectores (especialmente rurales) del sector. Por ésta situación se previene a los comités locales estar atentos ante posibilidad de reactivación de lluvias en la zona, situación que incidiría en el incremento de los niveles de éste río.

ALERTA AMARILLA. CUENCA RÍO SUMAPÁZ. Se mantiene la condición de descenso del río Sumapáz, aunque sus registros aún oscilan en el rango de altos; también ésta condición de fluctuación de niveles con tendencia al descenso se presenta en varios afluentes del río Magdalena, donde se destacan los ríos Alvarado, Totare y Saldaña.

1

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES Nº 1190

ALERTA NARANJA. El Observatorio Vulcanológico de Manizales mantiene la alerta naranja en el volcán Nevado del Ruiz, cuyo estado de actividad significa erupción probable en términos de días o semanas. Para mayor información se siguiere consultar la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: http://www.ingeominas.gov.co/Manizales.aspx. Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná, Recio y Gualí monitoreados por el IDEAM presentan condición niveles bajos y estables.

ALERTA AMARILLA. CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO CARARE. En la tarde de hoy, continúa la tendencia de descenso en el río Carare a la altura de Puerto Araujo (Santander) cuyos valores oscilan en el rango de altos, pero sin causar afectación.

REGION PACÍFICA

ALERTA AMARILLA. CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ATRATO. En las últimas horas se registra un moderado ascenso en los niveles del río Atrato con valores en el rango medio-alto para la época a la altura de la ciudad de Quibdó. Debido a la probabilidad de lluvias para la región se recomienda a los pobladores de zonas ribereñas bajas estar atentos ante la posibilidad de afectaciones y se previene también a las poblaciones hacia aguas abajo de Quibdó, como son: Tagachí (Quibdó), Vigía del Fuerte (Antioquía), Domingodó, Vigía de Curvaradó y Rio Sucio.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA. NIVELES ALTOS RÍO META. Desde las dos de la tarde presenta moderada tendencia de descenso de los niveles del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro (Meta), los cuales aún oscilan en el rango de valores altos para la época y cercanos a cotas de afectación. Por tanto, debido a la probabilidad que persistan las lluvias a lo largo de la cuenca se prevé que se mantengan valores de niveles altos, por lo que se sugiere permanecer atentos a la evolución de este evento.

ALERTA ROJA. NIVELES ALTOS RÍO HUMEA. En los últimas horasdías se han presentado crecientes súbitas en el río Humea a la altura del municipio de Medina (Cundinamarca), se espera en consecuencia incrementos de nivel del río Meta en la estación Cabuyaro y se mantiene este nivel de alerta por la probabilidad de lluvias en esa zona.

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

REGION ORINOQUIA

Norte de Santander: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chitagá y Toledo.

Boyacá: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Aquitania, Campohermoso, Cubara, Páez y San Luis de Gaceno.

Casanare: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chameza, Recetor, Sabanalarga y Tauramena. Cundinamarca: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Paratebueno.

Meta: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de El Calvario, Restrepo y Villavicencio

REGION AMAZONICA

ALERTA NARANJA

Putumayo: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Mocoa y San Francisco

REGION PACIFICA

ALERTA NARANJA

Chocó: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Istmina, Cantón de San Pablo, Unión Panamericana.

Valle del Cauca: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Buenaventura y Dagua.

INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

REGIÓN CARIBE

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

LA GUAJIRA: Maicao, Riohacha, Uribia.

MAGDALENA: Sitionuevo.

ALERTA NARANJA. 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:

CESAR: Valledupar.

LA GUAJIRA: Dibulla, Manaure.

Especial atención amerita Vía Parque Isla de Salamanca.

REGIÓN ANDINA

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

CAUCA: Bolívar, Padilla, Popayán, Sotará (Paispamba), Toribío.

CUNDINAMARCA: Anapoima.

HUILA: Aipe, Baraya, Colombia, Neiva, Tello, Villavieja.

NARIÑO: Aldana, Ancuya, Arboleda (Berruecos), Buesaco, Chachaguí, Consacá, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, El Peñol, El Tambo, Funes, Guachucal, Guaitarilla, lles, Imués, La Florida, La Llanada, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Nariño, Ospina, Pasto, Providencia, Pupiales, Samaniego, San Lorenzo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Taminango, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.

TOLIMA: Armero (Guayabal), Ataco, Chaparral, Coyalma, Cunday, Falan, Guamo, Ibagué, Icononzo, Murillo, Natagaima, Prado, Purificación, Rioblanco, San Luis, Valle De San Juan, Villarrica. VALLE DEL CAUCA: Buga, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Palmira.

ALERTA NARANJA. 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:

2

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES Nº 1190

ANTIOQUIA: Abejorral. CALDAS: Salamina.

CAUCA: Balboa, Caloto, Guachene, Mercaderes, Miranda, Piendamó, Puerto Tejada, Santander De Quilichao, Silvia, Villa Rica.

CUNDINAMARCA: Bituima, Cabrera, Chaguaní, Guaduas, Vianí.

HUILA: Algeciras, Campoalegre, Palermo, Rivera.

NARIÑO: Cumbitara, Leiva, Policarpa.

TOLIMA: Casabianca, Dolores, Fresno, Herveo, Lérida, Líbano, Palocabildo, Roncesvalles, Saldaña, Santa Isabel, Venadillo, Villahermosa.

VALLE DEL CAUCA: Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Jamundí, La Cumbre, Restrepo, Tuluá, Vijes, Yotoco, Yumbo.

Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos, Parque Nacional Natural farallones de Cali y Santuario de Fauna y Flora Galeras.

REGIÓN ORINOQUÍA

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

META: La Macarena, Uribe.

REGIÓN AMAZONIA

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

CAQUETÁ: San Vicente Del Caguán.

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

CAQUETÁ: Puerto Rico.

CONDICIONES EN EL OCEANO PACIFICO Y MAR CARIBE

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

Se espera una velocidad del viento cercana a los 40 km/h y altura del oleaje entre 2.0 y 3.0 metros en el Oriente del Caribe colombiano. Se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA. TIEMPO LLUVIOSO

Para el día de hoy se prevé en sectores del Occidente del Mar Caribe colombiano precipitaciones de carácter moderado, es probable que estas alcancen el Archipiélago de San Andrés y Providencia, al igual que en sectores del Oriente del área marítima se presenten lluvias fuertes y ráfagas de viento en horas de la noche. Es factible que en el transcurso de mañana e inicios de la siguiente, debido al paso de una tormenta tropical *ERNESTO* se presenten precipitaciones entre moderadas y fuertes en gran parte del Caribe colombiano. Se recomienda a usuarios de embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA. TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del Norte del Océano Pacífico y Sur del litoral se esperan condiciones lluviosas durante la tarde y noche con posibilidad de actividad eléctrica. Se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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.

3