

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1181

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Sábado 04 de Agosto de 2012
Hora última actualización 09:00 p.m.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

ALERTA AMARILLA. La Tormenta tropical **"ERNESTO"** continúa su recorrido por el mar Caribe, a la 08:00 p.m. se ubicó al Norte de la Península de la Guajira y su centro se encuentra aproximadamente a 281 Km de punta Gallinas en La Guajira, con vientos máximos sostenidos de 50 nudos (93 Km/h). ERNESTO se desplaza hacia el Noroeste con una velocidad aproximada de 16 nudos (29 Km/h) y se estima que este sistema incremente las lluvias principalmente hacia el Norte del País en los próximos días. Recomendamos a las autoridades competentes y a la ciudadanía en general, tomar las medidas pertinentes ante el inminente fenómeno. Continuaremos con el monitoreo de las Condiciones Meteorológicas e informaremos en próximos boletines.

En las primeras horas de la noche se observan sistemas nubosos principalmente al Norte del país en sectores de Chocó, Córdoba, Noroccidente de Antioquia, en las Estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, otros sistemas también se presentan al Occidente de Boyacá y en el litoral de Cauca y Valle. Esa condición se estima que genere precipitaciones durante las próximas horas. La cuenca alta del río Bogotá permanece con cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco.

Se han reportado lluvias desde las siguientes terminales aéreas: Bucaramanga, Quibdó, Bogotá y Valledupar

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62) En la noche cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones ligeras. Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05) En la noche se prevén condiciones de cielo nublado y precipitaciones entre ligeras y moderadas. Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
30,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37) Durante la noche predominará cielo nublado con precipitaciones ligeras. Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32) En el transcurso de la noche se espera cielo nublado con precipitaciones ligeras persistentes. Servicio Geológico Colombiano lo reporta en NIVEL NARANJA (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	ESTE	20 - 25	37 - 46

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

1

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1181

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

ALERTA NARANJA. NIVELES ALTOS RÍO SAN JORGE. En las últimas 24 horas el río San Jorge a la altura de Montelibano (Córdoba) registró un incremento súbito con valores altos cercanos a cotas de inundación que podrían afectar zonas ribereñas bajas de este municipio y hacia aguas abajo, particularmente en los municipios de Puerto Córdoba y Ayapel.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA. POR NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN SECTORES ENTRE BARRANCABERMEJA Y SAN PABLO. En las últimas 24 horas se ha registrado un incremento importante en los niveles del río Magdalena con una recuperación significativa en su capacidad de navegabilidad, los niveles se encuentran actualmente alrededor de 2,61 m. de dato de mira en Barrancabermeja (Santander), pero los niveles son considerados bajos.

Entre los sectores más críticos se encuentran: Kilómetro 606 (sitio Corredor, en Puerto Wilches); Kilómetros 620 a 627, siendo el punto Bocas de Sogamoso el más afectado y aguas arriba del puente Yondó. Otro sitio donde los niveles son muy bajos son: en Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo).

ALERTA ROJA. CUENCA ALTA RÍO BOGOTÁ. Actualmente, el río Bogotá registra una estabilidad relativa en sus niveles, con valores en el rango medio-alto, en la parte alta de la cuenca según registro de la estación Santa Rosita ubicada en el municipio de Suesca (Cundinamarca). Sin embargo, se recomienda estar atentos debido al tránsito de la onda y posibles nuevos incrementos de acuerdo al pronóstico de lluvias para la región, especialmente en el Norte de la Sabana de Bogotá.

Según reporte de la página web de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB), se presenta alerta naranja en el río Bogotá en las estaciones: El Espino (Chía_Cundinamarca) y Gibraltar; y se mantiene en alerta amarilla a la altura de las estaciones: Puente La Virgen, Planta de Tratamiento y La Isla.

ALERTA NARANJA. CUENCA RÍO SUMAPAZ. En las últimas 8 horas se registró un incremento súbito en el nivel del río Sumapaz en la parte alta de la cuenca (en Cabrera y Pandi en el departamento de Cundinamarca), por lo que se recomienda a los pobladores ribereños del municipio de Melgar (Cundinamarca), estar atentos ante posibles afectaciones.

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 sigue consultando la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: <http://www.ingeoaminas.gov.co/Manizales.aspx>
Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná, Recio y Guallí monitoreados por el IDEAM presentan condición niveles bajos y estables.

ALERTA AMARILLA. CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO CARARE. En las últimas 24 horas se presentó un incremento súbito en el nivel del río Carare a la altura de Puerto Araujo (Santander) cuyos valores alcanzaron rangos cercanos a cotas de afectación de zonas bajas de este municipio, por lo que se advierte a los pobladores de zonas ribereñas bajas y se les recomienda estar atentos a la evolución de esta crecida en los próximos días.

ALERTA AMARILLA. EN EL EMBALSE DE BETANIA. Según reporte de Emgesa S.A. E.S.P, empresa operadora del embalse, se registra un nivel de 560.32 m.s.n.m. equivalente a un volumen útil de 92.67% y se presenta este nivel de alerta por nivel superior a la cota 560 m.s.n.m.

REGION PACÍFICA

ALERTA NARANJA. CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO ATRATO. En las últimas 24 horas se ha presentado un incremento súbito en los niveles del río Atrato alcanzando valores cercanos a cotas de afectación en las poblaciones de Boraudo (Lloro_Chocó) y Quibdó. Debido a la probabilidad de lluvias para la región se recomienda a los pobladores de estas poblaciones estar atentos ante la posibilidad de afectaciones y se previene también a las poblaciones hacia aguas debajo de Quibdó, como son: Tagachí (Quibdó), Vigía del Fuerte (Antioquia), Domingodó, Vigía de Curvaradó y Río Sucio.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA. NIVELES ALTOS RÍO META. Se estabilizan momentáneamente los niveles del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro (Meta) en el rango de los 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 HÚMEA. En los últimos días se han presentado crecientes súbitas en el río Húmea 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.

ALERTA AMARILLA. CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO GUAYABERO. Disminuyen en magnitud los valores de crecientes súbitas en los niveles del río Guayabero, por lo que se sugiere este nivel de alerta y se recomienda especial atención a pobladores de zonas bajas de la población de La Macarena y hacia aguas abajo por el paso de las ondas de crecida registradas en días anteriores.

DESPLAZAMIENTOS 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 Paratebuena.

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 PACÍFICA

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.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1181

ALERTA AMARILLA CRECIENTES SUBITAS RÍO ATRATO

Los niveles han aumentado en el río Atrato en el último día, por lo que se genera de nuevo este nivel de alerta, dado el pronóstico de lluvias para la cuenca.

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: Albania, 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:

BOLÍVAR: Arjona, Turbaco.
CESAR: El Paso, Manaure Balcón Del Cesar.
LA GUAJIRA: Barrancas, Hato Nuevo, Manaure.
MAGDALENA: Sabanas De San Ángel.

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:

ANTIOQUIA: Abejorral, Fredonia.

CALDAS: Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Pensilvania, Salamina, Samaná, Victoria.

CAUCA: Cajibío, Caldono, Caloto, El Tambo, Guachene, Jambaló, Miranda, Morales, Padilla, Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Timbío, Toribío, Villa Rica.

CUNDINAMARCA: Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Beltrán, Bituima, Cachipay, Chaguaní, Girardot, Guaduas, Guayabal De Siquima, Pulí, Quebradanegra, Ricaurte, San Juan De Rio Seco, Útica, Vianí, Villota.

HUILA: Aipe, Algeciras, Baraya, Campoalegre, Hobo, Neiva, Palermo, Pital, Rivera, Tello, Teruel, Villavieja, Yaguará.

NARIÑO: Arboleda (Berruecos), Buesaco, Chachagüí, Consacá, El Peñol, El Tambo, Guaitarilla, Imués, La Florida, La Llanada, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Nariño, Pasto, Samaniego, San Lorenzo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Taminango, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.

TOLIMA: Alvarado, Ambalema, Armero (Guayabal), Ataco, Casabianca, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérída, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Piedras, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.

VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Buga, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Dagua, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, Palmira, Restrepo, San Pedro, Vijes, Yotoco, Yumbo.

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:

ANTIOQUIA: Angostura, La Pintada, Támesis.

BOYACÁ: Maripí, San Pablo De Borbur.

CAUCA: Puracé (Coconuco), Rosas, Totoró.

CUNDINAMARCA: Caparrapí, El Rosal, Facatativá, La Palma, La Peña, La Vega, Nimaima, Nocaima, San Francisco, Sasaima, Supatá, Vergara, Zipacón.

HUILA: Agrado, Altamira, Colombia, Iquira, Tesalia.

NARIÑO: Ancuya, Colón (Génova), Cumbal, Guachucal, Iles, Ospina, Providencia, Pupiales, Sapuyes.

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Gramalote, La Playa, Sardinata.

TOLIMA: Anzoátegui, Dolores.

VALLE DEL CAUCA: Tuluá.

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 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:

META: La Macarena.

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:

META: Uribe.

REGIÓN AMAZONIA

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:

CAQUETÁ: Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.

CONDICIONES EN EL OCEANO PACIFICO Y MAR CARIBE

MAR CARIBE

3

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1181

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Para el día de hoy en sectores del Occidente del Caribe colombiano se esperan precipitaciones de carácter moderado, es probable que estas alcancen el Archipiélago de San Andrés y Providencia en horas de la noche. Es factible que en el transcurso del fin de semana e inicios de la siguiente debido al paso de una depresión tropical 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.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Se prevé sobre velocidad del viento cercana a los 37 km/h y altura del oleaje entre 2.0 y 2.5 metros en el Oriente del Caribe colombiano. Se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del Océano Pacífico colombiano se esperan condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad de actividad eléctrica y ráfagas de viento. 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.