

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES No. 1333

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Miércoles 5 de Septiembre de 2012
Hora última actualización 5:00 p.m.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se observan condiciones nubosas con lluvias al Norte del país en Cesar, Norte de Santander, Sur de Magdalena y Sur de Bolívar. En sectores de Antioquia y Córdoba se registran precipitaciones ligeras. Amplia nubosidad también es registrada en Arauca, Vichada, Guainía, y sectores de Guaviare y Vaupés dejando algunas lluvias de carácter entre ligero a moderado.

En la cuenca del río Bogotá se presenta cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62) En las próximas horas se espera cielo entre semicubierto y cubierto con 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	20 - 25	37 - 46
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) En la mañana se estima un incremento de la nubosidad predominando el tiempo seco. 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	20 - 25	37 - 49
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	ESTE	25 - 30	46 - 56

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37) Se prevé 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 (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	ESTE	15 - 20	28 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32) En el transcurso de la mañana se presentará cielo entre parcialmente nublado y nublado con algunas precipitaciones ligeras. 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	20 - 25	37 - 46
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	ESTE	20 - 25	37 - 46

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

ALERTA AMARILLA por niveles altos en el río San Jorge. Con los incrementos de nivel en el río San Pedro localizado en la parte alta de la cuenca del río San Jorge, se mantienen niveles altos a la altura de Montelibano y hacia aguas abajo.

ALERTA AMARILLA por crecientes súbitas en los ríos que nacen en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. Con la persistencia de lluvias en algunos sectores es probable que se presenten crecientes súbitas en algunos ríos como: Guachaca, Piedras, Manzaneros, Don Diego, Fundación y Aracataca entre otros. Similar condición de incrementos se podrían presentar el río Cesar en las partes alta y media de la cuenca en el departamento del Cesar.

REGIÓN ANDINA

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 sugiere consultar la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: <http://www.ingeoaminas.gov.co/Manizales.aspx>. Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná, Recio y Guali monitoreados por el IDEAM se mantienen estables.

ALERTA AMARILLA De acuerdo con comunicado emitido por Emgesa S. A. ESP hoy 5 de septiembre a las 6 a.m. el embalse de Betania se encuentra en alerta amarilla siendo el porcentaje de volumen útil del 90.57% y que corresponde a la cota 560.06 m.s.n.m. La tendencia del caudal de aguas arriba es de descenso. El caudal total actual de ingreso al embalse es de 481 m³/s y el caudal de descarga total es de 122.28 m³/s. A la altura de Neiva (Huila), en la estación Puente Santander, se observan oscilaciones ligeras producto de la operación del Embalse. Aunque esta situación no ha generado ninguna afectación, se recomienda estar alertas ante incremento en los caudales de ingreso, las compuertas de vertedero se encuentran cerradas.

ALERTA AMARILLA por niveles bajos del río Magdalena en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Puerto Wilches. Se mantienen los niveles bajos en este sector del río Magdalena y se podrían presentar restricciones para la navegación fluvial.

DESIZAMIENTOS DE TIERRA

REGION ANDINA

ALERTA NARANJA

Antioquia: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Alejandría, Carmen de Viboral, Cisneros, Cocorná, Concepción, San Francisco, San Luis, San Roque, Santo Domingo, Sonsón y Yolombó.

Santander: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chima, Contratación, Guadalupe y El Guacamayo.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA

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

ALERTA NARANJA

Boyacá: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Cubará y San Luis de Gaceno.

Casanare: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Chámeza.

Cundinamarca: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Guayabetal y Medina.

Meta: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Acacias, Cubarral, El Castillo, Guamal y Villavicencio.

REGION PACIFICA

ALERTA NARANJA

Chocó: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Istmina.

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

ALERTA AMARILLA Se mantiene este nivel de alerta debido a que se mantienen altos los niveles en el Río Atrato, no se descarta la ocurrencia de nuevas crecientes súbitas y se recomienda estar atentos hacia aguas abajo de la población de Quibdó.

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.

MAGDALENA: Sitio Nuevo.

Especial atención amerita, Vía Parque Isla 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:

BOYACÁ: Ráquira, Villa de Leyva.

CAUCA: Puerto Tejada, Santander De Quilichao, Toribío, Villa Rica.

CUNDINAMARCA: Beltrán, Girardot, Ricaurte.

HUILA: Aipe, Baraya, Campoalegre, Neiva, Paicol, Palermo, Santa María, Tello, Teruel, Villavieja, Yaguará.

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

TOLIMA: Ataco, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Espinal, Flandes, Guamo, Ibagué, Icononzo, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Rovira, Saldaña, San Luis, Suárez, Valle De San Juan, Villarrica.

QUINDIO: Quimbaya.

VALLE DEL CAUCA: Buga, Florida, Ginebra, Guacarí.

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: Frontino.

BOYACA: Duitama, Floresta, Santa Rosa De Viterbo, Tinjacá.

CAUCA: Guachene.

CUNDINAMARCA: Puerto Salgar.

NARIÑO: Ancuya, Sandoná.

TOLIMA: Natagaima.

NORTE DE SANTANDER: Convención, Cúcuta, San Cayetano.

VALLE DEL CAUCA: Alcalá, Bugalagrande, Caicedonia, Candelaria, Palmira, Sevilla, Tuluá, Zarzal.

Especial atención amerita, Especial atención amerita, Parque Nacional Natural Cordillera de los Picachos, Parque Nacional Natural Nevado del Huila, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Santuario de Flora y Fauna Galeras.

REGIÓN ORINOQUÍA

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:

META: La Macarena, Uribe.

REGIÓN AMAZONÍA

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:

CAQUETÁ: San Vicente Del Caguán.

CONDICIONES EN EL MAR CARIBE Y OCEANO PACÍFICO COLOMBIANO

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA. OLEAJE Y VIENTO

Para el día de hoy, se espera continúen las condiciones de amenaza para la travesía en embarcaciones menores en el Oriente del Caribe colombiano, especialmente, mar adentro, por cuenta del oleaje que variará entre 2.0 – 3.0 metros y el viento que se aproximará a 20 – 30 nudos (36 – 54 km/h). Se recomienda a usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA. TIEMPO LLUVIOSO

En el Suroccidente del Caribe colombiano, frente a la costa de Sucre, Córdoba y Urabá se prevén condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad en algunos casos de tormentas eléctricas y ráfagas de viento, se sugiere a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de tempestad.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA. TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del Pacífico colombiano predominarán las condiciones lluviosas durante la jornada con probabilidad de actividad eléctrica y rachas de viento. Se recomienda a usuarios consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

ALERTA AMARILLA. PLEAMARES

Hasta el día de mañana se espera una de las pleamares más representativas del mes de Septiembre en el litoral Pacífico colombiano, asociada con la marea astronómica.

ALERTA AMARILLA. OLEAJE Y VIENTO

Para el día de hoy en el Centro y Sur de la zona marítima nacional, aguas adentro, se espera oleaje entre 2.0 – 3.0 metros y viento cercano a 15 – 20 nudos (28 – 37 km/h), se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto.

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.