

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES No. 1327

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., martes 4 de Septiembre de 2012
Hora última actualización 9:00 a.m.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

Sobre amplios sectores del Territorio Nacional, predominan las condiciones de cielo parcialmente cubierto con tiempo seco, salvo en los departamentos de Sucre, Córdoba, Bolívar, Nororiente de Vichada, Caquetá, Oriente de Amazonas y Vaupés, donde se han registrado durante las últimas horas precipitaciones de ligeras a moderadas. Hacia sectores del Área Marítima Nacional tanto del Pacífico como del Caribe, predomina el cielo nublado y las precipitaciones de moderadas a fuertes con actividad eléctrica. La terminal aérea de San Andes en este momento está reportando tormenta fuerte.

En la cuenca del río Bogotá se presenta cielo mayormente cubierto con lloviznas dispersas.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)			
Cielo 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	NORESTE	20	37
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)			
Cielo seminublado con presencia de lloviznas hacia el medio día.			
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	NORESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 49
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)			
Cielo 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	10 - 15	18 - 28
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 49
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 49
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 49
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)			
Cielo parcialmente cubierto con precipitaciones en las horas de la tarde y de la noche.			
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	15 - 20	28 - 37
24,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 49

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 NARANJA Se mantiene este nivel de alerta para que pobladores (especialmente desde Montelibano hacia aguas abajo) y autoridades locales de la cuenca del río San Jorge se mantengan atentos al paso de la onda de dos crecidas que se generaron desde la cuenca alta en el río San Pedro (estación Puerto Libertador) y las cuales ya se encuentran transitando hacia aguas abajo reflejándose actualmente en la estación Montelibano.

Los sistemas meteorológicos que afectan el oriente del continente por estos días suelen dejar lluvias sobre sectores de la región del Caribe y por tanto generan incrementos en los niveles de los ríos.

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.ingeo-minas.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 4 de septiembre a las 6 a.m. el embalse de Betania se encuentra en alerta amarilla siendo el porcentaje de volumen útil del 91.94% y que corresponde a la cota 560.23 m.s.n.m. La tendencia del caudal de aguas arriba es estable. El caudal total actual de ingreso al embalse es de 490.49 m³/s y el caudal de descarga total es de 852.82 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 previene a los pobladores ribereños estar atentos a los comunicados correspondientes.

ALERTA AMARILLA por niveles bajos para el cauce principal del río Magdalena en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Puerto Wilches. Aunque el nivel del Magdalena actualmente en Barrancabermeja y Puerto Wilches presenta ligero incremento (producto de la onda de crecida que origino el desembalse de Betania en días anteriores), con tendencia a estabilizarse para hoy, los niveles siguen estando con valores bajos. Sin embargo se prevé que para los próximos días retome descenso con valores bajos que pueden presentar restricciones para la navegación fluvial.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES No. 1327

La empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá mantiene en **ALERTA AMARILLA** el nivel del río Bogotá en las estaciones El Espino (Zipaquirá) y La Isla (al sur Distrito Capital en la desembocadura del río Tunjuelo). Similar alerta amarilla reporta para el río Teusacá el cual es monitoreado en la estación Puente Francis. En la cuenca alta, el nivel monitoreado en la estación Santa Rosita en el municipio de Suesca reporta oscilaciones de carácter ligero durante las últimas horas.

DESPLAZAMIENTOS 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 OCÉANO 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.