

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1237

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Jueves 16 de agosto de 2012
Hora última actualización 05:00 p.m.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

En el transcurso de la tarde núcleos fuertes de nubosidad acompañados de lluvias intensas con actividad eléctrica se han desarrollado en amplios sectores del litoral Caribe, norte de Chocó, gran parte de los Llanos Orientales y sur de la Amazonía. En el resto del país predomina el cielo parcialmente nublado. Para las próximas horas se espera el aumento de nubosidad y lluvias en sectores de Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Tolima, Antioquia, Risaralda, Cundinamarca, Boyacá y Santander.

En la cuenca del río Bogotá predominan las condiciones de cielo seminublado.

ALERTA ROJA. Aunque es normal para la época del año (temporada seca), se observa que se presenta una marcada tendencia de reducción significativa de las lluvias, siendo más notoria esta condición en los departamentos de Norte de Santander, Boyacá, Huila, Tolima, Valle del Cauca, Cauca y Nariño; de acuerdo a las tendencias meteorológicas se espera tiempo seco en gran parte del país y déficit de lluvias en las regiones antes mencionadas. Como resultado de esta situación se pueden presentar moderados desabastecimientos de agua en algunos acueductos. Se prevé que la anterior situación se extienda hasta mediados del mes de septiembre, período para el cual se estima comience la segunda temporada de lluvias en el país. El IDEAM advierte sobre la alta probabilidad de afectación por incendios forestales y sequías en los sectores antes mencionados, y hace un llamado de atención a las empresas operadoras de acueductos, a los operadores de acueductos veredales y al público en general, para que realicen un monitoreo constante de las reservas de agua y planeación y uso adecuado de la mismas en los siguientes meses..

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)			
En horas de la mañana se espera cielo parcialmente cubierto y precipitaciones ligeras de corta duración. 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	25 - 30	46 - 56
30,000	NORESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)			
Durante la mañana se estima cielo seminublado con 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	20 - 25	37 - 46
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)			
En la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto presentándose 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	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	25 - 30	46 - 56
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUÍZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)			
En las próximas horas se presentarán condiciones de cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras intermitentes. 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	25 - 30	46 - 56
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

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 CRECIENTES SÚBITAS RÍOS DE LA SIERRA NEVADA. Los ríos que nacen en la Sierra Nevada presentan ascensos moderados en los últimos días y debido a que persiste la probabilidad de la lluvia no se descartan ascenso de carácter moderado, se sugiere continuar prestando especial atención los cauces principales y afluentes de los ríos Cesar, Ranchería, Garavito, San Miguel, Palomino, Don Diego, Fundación y Aracataca.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1237

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.ingeminas.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 ROJA NIVELES BAJOS CUENCA MEDIA DEL RIO MAGDALENA. Aunque se ha registrado un comportamiento de ligero ascenso en el nivel del río Magdalena debido a las precipitaciones observadas en los últimos días, esta condición es temporal y por tanto se sugiere mantener este nivel de alerta, así como la especial atención a los sitios más críticos:

Bolívar: Kilómetro 518 (San Pablo-Canaletal) y Kilómetro 298 (Pinillos)
Cesar: Kilómetro 402 en el corregimiento de Campoalegre (municipio de Tamalameque)

Se espera un descenso moderado en los niveles en el transcurso del día de hoy. Por ésta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitánías de Puertos en las áreas de influencia.

ALERTA AMARILLA NIVELES BAJOS EN EL RÍO CAUCA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES (CUENCAS ALTA Y MEDIA). Los niveles en general se encuentran estables tanto en el cauce principal del río Cauca, como en sus principales afluentes, los cuales son fuente de abastecimiento para varios municipios (especialmente del norte del departamento del Cauca y en las zonas sur y centro del departamento del Valle del Cauca), ha incidido en restricciones moderadas de operación en algunos acueductos. Se recomienda a los operadores de los mismos, estar atentos ante ésta situación de déficit de agua.

ALERTA AMARILLA ASCENSO MODERADO RÍO BOGOTÁ. Los niveles registrados en el río Bogotá a la altura de Suesca – Cundinamarca indican un comportamiento de ascenso moderado de los niveles, por tu parte la empresa de EAAB reporta niveles en alerta Amarilla a la altura de la estación del Espino y la Balsa. Por lo anterior, se sugiere estar atentos ante incrementos del nivel del río debido al tránsito de la onda de crecientemente registrada en la parte alta de la cuenca.

REGION PACÍFICA

ALERTA NARANJA. CRECIENTES RÍO ATRATO. A la altura del municipio de Lloró-Chocó sobre el río Atrato se registró continuos incrementos, por lo anterior se sugiere estar atentos las variaciones del nivel debido al tránsito de la onda de crecientemente registradas en la parte alta de la cuenca, a lo largo de cauce principal especialmente a la altura de Quibdó – Chocó, donde los niveles se encuentran en una tendencia de ascenso con valores altos. Adicionalmente se espera que se intensifiquen las lluvias a lo largo de la cuenca en los próximos tres días.

REGION ORINOQUIA

ALERTA AMARILLA NIVELES EN ASCENSO RÍO ORINOCO. Aunque normales para la época, son sostenidos los incrementos de los niveles del río Orinoco y de varios de sus afluentes (se destacan los ríos Inírida, Tomo, Tuparro, Vichada y Guaviare); los niveles registrados se encuentran en varios puntos muy próximos a las cotas críticas, por lo cual se sugiere a la población de sectores bajos estar atentos ante la eventualidad de crecidas lentas, en especial para sectores bajos y de sabanas entre Puerto Carreño y Puerto Nariño (Vichada).

ALERTA AMARILLA NIVELES EN ASCENSO RÍO INÍRIDA. Tendencia de ascenso moderado se observa en el río Inírida, a la altura de la población de Puerto Inírida (Guainía), los niveles son normales y se encuentran en el rango de valores altos.

ALERTA NARANJA. NIVELES ALTOS – RÍO META. Como resultado de las precipitaciones en la parte alta de la cuenca los niveles del río Meta presentan un comportamiento de ascenso en los últimos días alcanzando valores altos para la época, a la altura de Puerto López y Cabuyaro en el departamento del Meta. Por lo anterior, se sugiere estar atento ante el incremento de los niveles debido al tránsito de las ondas de crecientes registradas en la parte alta de la cuenca.

DESPLAZAMIENTOS DE TIERRA

REGION ANDINA

ALERTA NARANJA

Santander: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chima, Contratación, Guadalupe, Santa Helena del Opón y El Guacamayo. Se pronostica amenaza baja a moderada en los municipios de Bolívar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Coromoro, El Carmen, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Mogotes, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Valle De San José y Vélez.

Norte de Santander: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Cácora, Labateca, Pamplona y Silos.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA

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

Boyacá: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Aquitania, Cubará y Pajarito.

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

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

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

REGION PACÍFICA

ALERTA NARANJA

Chocó: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Alto Baudó (Pie De Pató), Atrato (Yuto), Bajo Baudó (Pizarro), Condoto, El Cantón De San Pablo (Managrú), Istmina, Medio Baudó (Boca De Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nuquí, Quibdó, Río Quito (Paimadó), Tadó y Unión Panamericana (Animas).

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.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1237

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: Uribia.

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, Susacón, Villa de Leyva.

CAUCA: Bolívar, El Tambo,

HUILA: Aipe, Baraya, Colombia, La Plata, Neiva, Paicol, Palermo, Tello, Villavieja, Yaguará, Íquira y Teruel.

NARIÑO: Buesaco, El Tambo, Pasto, San Lorenzo, Sapuyes, Pupiales, Iles, Guachucal, Ospina, Imués, Yacuanquer, Tangua, Guaitarilla, Consacá, Túquerres, Nariño, Mallama (Piedrancha), La Florida, Santa Cruz (Guachavés), Linares, El Tablón, Chachagüí, San Pedro De Cartago (Cartago), Samaniego La Llanada, Taminango, La Unión, Sandoná, La Florida, Funes,

TOLIMA: Alpujarra, Dolores, Natagaima, Planadas, Ataco, Rioblanco, Prado, Chaparral

VALLE DEL CAUCA: Palmira, La Unión, Bolívar, Buga, Tuluá, Bugalagrande, Sevilla, Zarzal, Guacarí.

SANTANDER: Capitanejo

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:

BOYACA: Tinjacá, Panqueba, Guicán

NARIÑO: Iles

NORTE DE SANTANDER: Gramalote

HUILA: Tarqui, Tesalia

VALLE DEL CAUCA: Roldanillo

Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Parque Nacional Natural Cordillera de Los Picachos, Parque Nacional Natural Farallones de Cali, Parque Nacional Natural Nevado del Huila, Parque Nacional Natural Puracé 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: Uribe.

Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Sierra de la Macarena.

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 con tormentas eléctricas dispersas, es probable que estas alcancen el Archipiélago de San Andrés y Providencia.

ALERTA AMARILLA PLEAMARES

Hasta el próximo 12 de agosto del presente año se espera una de las pleamares más representativas del mes en el Archipiélago de San Andrés y Providencia asociada con la marea astronómica, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCEANO 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.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1237

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.