

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1161

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Martes 31 de julio 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 horas de la tarde se ha presentado un incremento de la nubosidad al Oriente y sur del país. En las regiones Amazónica y Orinoquia se observa una banda nubosa asociada con la onda tropical en el Caribe colombiano, esta banda nubosa se extiende en sentido Suroccidente – Noreste, incrementado sus núcleos nubosos en Vichada, Venezuela y La Guajira; sin embargo los aeropuertos reportan tiempo seco en estas áreas. En la región Caribe prevalecen las condiciones de cielo entre nublado y nublado con tiempo seco. Las regiones Pacífica y Andina presentan cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco.

En la cuenca del río Bogotá se observa cielo parcialmente nublado al Sur; al Centro y Norte de la cuenca se presenta cielo entre parcialmente cubierto y cubierto, con probabilidad de lloviznas al Nororiente en la noche.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)			
En las próximas horas se espera cielo parcialmente cubierto y 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	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
30,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)			
Durante la noche se estima 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	10 - 15	18 - 28
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24,000	ESTE	25 - 30	46 - 56
30,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)			
Se prevé cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones ligeras y 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	15 - 20	18 - 28
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24,000	ESTE	25 - 30	46 - 56
30,000	ESTE	25 - 30	46 - 56
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)			
En la noche se presentará cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, sin embargo no se descartan algunas precipitaciones ligeras al finalizar 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	ESTE	20 - 25	37 - 46
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 ANDINA

ALERTA ROJA CUENCA ALTA RIO BOGOTA. En las horas de la tarde de ayer, ante la ocurrencia de lluvias persistentes en la parte alta de la cuenca del río Bogotá, el nivel a la altura de la estación Santa Rosita en Suesca (Cundinamarca), alcanza 3.04 m de dato de mira, nivel considerado alto, durante la noche y madrugada de hoy el comportamiento ha sido de descenso, sin embargo ante el tránsito de la onda se debe estar atentos al incremento en los niveles en el Norte de la sabana de Bogotá. Se debe estar atentos debido a los niveles altos que el río pueda alcanzar en este sector.

ALERTA ROJA POR NIVELES BAJOS EN EL RIO MAGDALENA EN SECTORES ENTRE BARRANCABERMEJA Y SAN PABLO. Durante los últimos dos días se ha registrado una recuperación en los niveles del río Magdalena y es así como a la altura de Barranca estos se han incrementado en 35 cm y en este momento se encuentran en 1.75 m de dato de mira. Se espera para hoy continúe el moderado ascenso; a pesar del temporal ascenso, los niveles son considerados bajos.

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.ingominas.gov.co/Manizales.aspx>
Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná, Recio y Gualí monitoreados por el IDEAM presentan condición niveles bajos y estables.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1161

ALERTA AMARILLA EN EL EMBALSE DE BETANIA. Se mantiene el nivel de alerta por parte del operador y las compuertas continúan cerradas, aunque se reporta condición estable en los afluentes. El porcentaje de volumen 99.57 % Equivalente a la cota 561.15 (m.s.n.m.) (Boletín 6:00am), se recomienda estar alerta a los comunicados debido a la probabilidad de aumento de los caudales afluentes y apertura de compuertas de rebosadero.

REGION ORINOQUIA

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS RÍO META

Se incrementa el nivel de alerta debido a la tendencia ascendente en los niveles del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro (Meta) en el rango de los valores altos para la época. Debido a la probabilidad que persistan las lluvias a lo largo de la cuenca y a los **aportes del río Humea**, se prevé que se mantengan valores de niveles altos, por lo que se sugiere permanecer atentos a la evolución de este evento.

ALERTA NARANJA CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO GUAYABERO

Para el día de hoy, nuevamente se reportan niveles en ascenso que alcanzan valores altos en los niveles del río Guayabero, por lo que se sugiere especial atención a pobladores de zonas bajas de la población de La Macarena y hacia aguas abajo por el paso de la onda de crecida.

ALERTA AMARILLA EN EL EMBALSE DE GUAUVIO. Se mantiene el nivel de alerta por parte de EMGESA y las descargas continúan efectuándose por el rebosadero, aunque se reporta condición estable en los afluentes, se recomienda estar atentos a la evolución de los niveles aguas abajo del embalse. El porcentaje de volumen útil del embalse es 99.03 %.

ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS RÍO META

Continúa la lenta tendencia ascendente en los niveles del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro (Meta) en el rango de los valores altos para la época. 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.

DESGLIZAMIENTOS 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 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.

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:

BOLIVAR: María La Baja y Arjona.

CESAR: Chiriguana, La Jagua de Ibirico, Curumaní, y Valledupar.

LA GUAJIRA: Albania, Maicao, Manaure, Riohacha y Uribia.

MAGDALENA: Fundación y Sitio Nuevo.

SUCRE: San Onofre

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:

ATLANTICO: Puerto Colombia y Barranquilla

CESAR: La Paz, Agustín Codazzi, Chimichagua, El Paso, Manaure Balcón del Cesar, Astrea

BOLIVAR: Santa Catalina, Santa Rosa, Villanueva, Mahates, Turbaná, Turbaco, Clemencia, Cartagena de Indias, El Carmen de Bolívar

LA GUAJIRA: Barrancas, Hato Nuevo

MAGDALENA: El Reten y Pueblo Viejo Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Sierra Nevada De Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira y 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: Valparaíso, Nariño, Caramanta, Jardín, Andes, Betania, Támesis, La Pintada, Hispania, Jericó, Pueblorrico, Sonsón, Ciudad Bolívar, Tarso, Abejorral, Montebello, Fredonia, Venecia, Santa Bárbara, Salgar, Concordia, La Estrella, Envigado, Retiro, Rionegro, Marinilla, Guarne, San Vicente, Copacabana, Bello, Girardota, Concepción, Barbosa, Angostura, Cañas gordas, y Medellín

BOYACA: Coper, Muzo, Caldas, Quípama, Maripí, Briceño, Chiquinquirá, San Pablo de Borbor, Pauna, Otanche Susacón y Tununguá

CAUCA: El Tambo, Rosas, Santander de Quilichao, Sotará (Paispambá), Timbío, Popayán, Totoró, Cajibío, Silvia, Piendamó, Caldono, Morales, Jambaló, Toribio, Caloto, Corinto, Miranda, Guachene, Padilla, Villa Rica, Suárez, Puerto Tejada.

CUNDINAMARCA: Anolaima, Cachipay, La Vega, Nilo, Pandí, San Francisco, Ricaurte, Tibacuy, Fusagasugá, Girardot, Viotá, Apulo, Anapoima, Pulí, Zipacón, Beltrán, Facatativá, El Rosal, Alban, Guayabal de Siquima, Bituima, Vianí, San Juan de Río seco, Chaguaní, Sasaima, Villeta, Nocaima, Supatá, Quebrada negra, Vergara, Nimaima, Utica, La Peña, Pacho, El Peñón, Topaipi, Guaduas, La Palma, Caparrapi, Puerto Salgar, Yacopí.

VALLE DEL CAUCA: Cali, Candelaria, Palmira, La Unión, Bolívar, Jamundí, Florida, Pradera, Yumbo, El Cerrito, Vijes, Ginebra, Guacarí, La Cumbre, Restrepo, Dagua, Buga, San Pedro, La Victoria, El Dovio, Obando, Versalles, Alcalá, Toro, Ulloa, Argelia, Cartago, Ansermanuevo, El Águila, Buenaventura

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

QUINDIO: Génova, Pijao, Buenavista, Córdoba, La Tebaida, Calarcá, Montenegro, Armenia, Quimbaya, Circasia, Finlandia y Salento.

CALDAS: Villamaría, Manizales, Neira, Anserma, Manzanares, Aránzazu, Marquetalia, Filadelfia, Marulanda, La Merced, Salamina, Marmato, Supia, Pensilvania, Riosucio, Victoria, Aguadas, Samaná, Norcasia y la Dorada

TOLIMA: Coello, Espinal, Guamo, Icononzo, Melgar, Natagaima, San Luis, Valle de San Juan, Suarez, Planadas. Ataco, Rioblanco, Prado, Villarrica, Purificación, Chaparral, Ortega, San Antonio, Cunday, Carmen de Apicalá, Roncesvalles, Rovira, Cajamarca, Ibagué, Alvarado, Anzoátegui, Santa Isabel, Venadillo, Murillo, Lérída, Líbano, Villahermosa, Casabianca, Palocabildo, Armero (Guayabal), Falan, Fresno, Mariquita, Coyaima, Saldaña, Flandes, Piedras, Ambalema Herveo

HUILA: Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Hobo, Neiva, Palermo, Pital, Tello, Tesalia, Villavieja, Yaguará, Íquira, Rivera, Teruel

NORTE DE SANTANDER: Sardinata

RISARALDA: Pereira, Dosquebradas, La Virginia Santa Rosa de Cabal, Balboa, Marsella, Belén de Umbria, Guática, Quinchía, Pueblo Rico, Mistrato, y Balboa.

SANTANDER: Albania, Gambita, Zapatoca y Florián

Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Puracé y Santuario de Fauna y Flora Galeras.

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: San Pedro, Armenia, Tarso, San Roque, Santo Domingo, Cisneros, Yalí, Yolombó, Gómez Plata, Cañas gordas, Caicedo,

BOYACA: Buenavista

CALDAS: Pácora, Anserma

CAUCA: Buenos Aires y Puracé (Coconuco),

HUILA: Gigante, Tarqui, Garzón

RISARALDA: La Celia

NORTE DE SANTANDER: El Carmen

SANTANDER: Capitanejo, Barrancabermeja

VALLE DEL CAUCA: Yotoco, Tulua, Bugalagrande, Ansermanuevo

Especial atención ameritan, 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:

:

ARAUCA: Tame.

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:

CAQUETA: Puerto Rico y San Vicente del Caguán

CONDICIONES EN EL OCEANO PACIFICO Y MAR CARIBE

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA POR OLEAJE Y VIENTO

Se estima que en amplios sectores del Mar Caribe colombiano la altura del oleaje varié entre 2 y 4 metros, principalmente en alta mar y la intensidad del viento oscile entre 25 y 29 nudos (46 y 55 Km/h). Por lo cual se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA POR PLEAMAR

Hasta el día martes 31 de Julio se presentará una de las pleamares más significativas del mes. Se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO

En amplias zonas del océano Pacífico colombiano, se pronostican lluvias entre moderadas y fuertes acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas y rachas de viento, las más intensas se estiman a lo largo de la mañana y en horas de la noche del día de hoy, y en la madrugada del día de mañana. Por lo cual se recomienda a pescadores y 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.