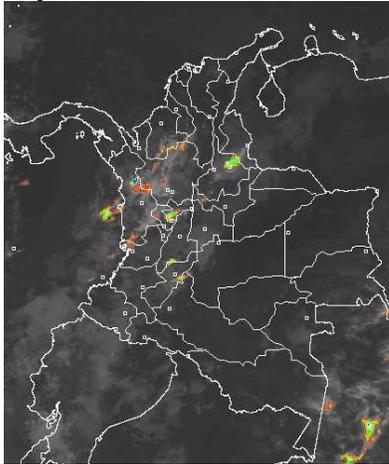


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Abundante nubosidad se concentró, durante las primeras horas del día, sobre las regiones Andina y Pacífica manifestando algunas lluvias en Antioquia, Eje Cafetero, Choco, Altiplano Cundiboyacense y Santander. Sin embargo, en la mañana disminuyó tanto la nubosidad con las lluvias en dichos sectores. **ALERTA ROJA** por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena, especialmente en el tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y su desembocadura al mar Caribe. **ALERTA ROJA** amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en amplios sectores de las regiones Andina, Caribe, Orinoquia y Amazonia.

### IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 Hora 7:45 a.m. HLC \* 25 de enero de 2013.



### PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

#### ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Durante la jornada cielo nublado con lluvias de variada intensidad las más fuertes durante la mañana.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	0 - 5	9
18,000	ESTE	0 - 5	9
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	20 - 25	37 - 46

#### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente cubierto a lo largo del día con probabilidad de lloviznas ocasionales, con probabilidad de precipitaciones en horas de la mañana y tarde.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5	9
18,000	ESTE	5	9
24,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SURESTE	30	56

#### ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo nublado con lluvias entre ligeras y moderadas las más intensas para la tarde y noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 1.55 -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NORESTE	5	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SUROESTE	30	56

#### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Se espera abundante nubosidad durante el día con probabilidad de lluvias de variada intensidad.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.89 -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	0 - 5	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	20 - 25	37 - 46

### LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA, PARA TOMAR ACCIÓN** **ALERTA NARANJA, PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA, PARA INFORMARSE**

- Las precipitaciones más importantes se registraron en la región Andina; el volumen más alto se presentó el municipio de: **Salento (Quindío) con 100.0 mm.**
- Para esta época del año los vientos alisios tienden a incrementar su velocidad en el Norte del país, afectando sectores de las regiones Caribe y Norte de la Andina, por tal razón se recomienda a los habitantes de estas zonas estar atentos y tomar las medidas preventivas.
- ALERTA ROJA** continúa la amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Amazonia.
- ALERTA ROJA** en la cuenca media y baja del río Magdalena ya que se registran niveles muy bajos. Esta condición se extiende desde Barrancabermeja (Santander) hasta su desembocadura en el mar Caribe.
- ALERTA NARANJA** por niveles bajos en el Brazo de Mompóx, situación que puede afectar tanto la navegación como las fuentes de abastecimiento.

### ALTOS VALORES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA ENTRE LOS MESES DE ENERO Y MARZO DEL 2013

En consecuencia a la disminución de la nubosidad, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde y los bajos valores de ozono en el país en esta época, se recomienda evitar la exposición directa al sol entre las 9 a. m. y las 4 p. m., usar ropa protectora (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha, lentes protectores), usar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección 30 o mayor y por último deben cuidarse más los rubios o pelirrojos y los niños. Cabe recordar que los rayos ultravioleta pueden producir eritemas (quemaduras de la piel por una prolongada exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, producir cáncer de piel, daños oculares y afectar el sistema inmunológico. Los altos valores de radiación se pueden presentar en todo el territorio nacional, pero son más evidentes en las zonas montañosas del Sur de Antioquia, los Santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.

### TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **35.0° C**

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Valparaiso (36.0)
BOLIVAR	Zambrano (35.0)
CASANARE	Orocúe (35.0)
CESAR	Valledupar (38.6), Agustín Codazzi (36.4), Pailitas (35.0)
GUAINIA	Inírida (35.0)
GUAVIARE	San José Del Guaviare (36.6)
LA GUAJIRA	Riohacha (35.4)
SANTANDER	Sabana De Torres (37.2)
TOLIMA	Flandes (35.0)
VICHADA	Puerto Carreño (36.6), Cumaribo (35.6)

### TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se registraron temperaturas iguales o inferiores a **5.0° C.**

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	Totoró (2.4°C)
CUNDINAMARCA	Madrid (3.6°C), Chocontá (4.6°C)

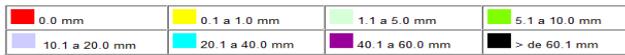
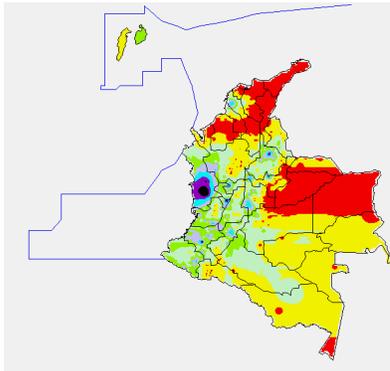
**PRECIPITACIONES**

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 20.0 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Abriaquí (27.0), Urrao (24.5)
BOLIVAR	María La Baja (29.5)
CALDAS	Pacora (47.0), Salamina (31.0)
CAUCA	El Tambo (92.0), Piendamó (39.0), Bolívar (28.3), Totoró (24.0)
CHOCO	Istmina (92.0), Condoto (85.0), Medio San Juan (65.0)
CUNDINAMARCA	La Vega (42.0), El Colegio (33.0), Tibacuy (32.0), Fusagasugá (28.5), Pasca (25.0), Pacho (22.0), Anapoima (20.4), Sibaté (20.2)
HUILA	Palermo (32.0), Rivera (31.0), Garzón (27.7)
META	Cubarral (20.0)
NARINO	Buesaco (35.1), Cumbal (29.0), Nariño (27.5), Pasto (20.9)
QUINDIO	Salento (100.0), Pijao (25.0)
SANTANDER	Lebrija (80.2), Gambita (59.1), Rionegro (32.1), Piedecuesta (22.2)
VALLE DEL CAUCA	Florida (43.4), Florida (28.0), Candelaria (27.0), Dagua (22.0), Sevilla (21.2)

**MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA**

Desde las 7:00 a.m. del martes 22 de enero de 2013 hasta las 7:00 a.m. del miércoles 23 de enero de 2013.



**ESTADO DE LOS EMBALSES**

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	74.73
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	23.77
BETANIA	Huila	76.82
CALIMA	Valle del Cauca	66.64
CHUZA	Cundinamarca	57.12
ESMERALDA	Boyacá	69.40
GUAVIO	Cundinamarca	53.76
MIEL I	Caldas	64.68
MIRAFLORES	Antioquia	51.56
MUÑA	Cundinamarca	64.82
PEÑOL	Antioquia	65.64
PLAYAS	Antioquia	61.18
PORCE II	Antioquia	3.49
PORCE III	Antioquia	29.13
PRADO	Tolima	78.68
PUNCHINÁ	Antioquia	25.78
RIOGRANDE 2	Antioquia	45.84
SALVAJINA	Cauca	43.71
SAN LORENZO	Antioquia	60.81
TRONERAS	Antioquia	17.98
URRÁ I	Córdoba	66.59
NEUSA	Cundinamarca	73.75
SISGA	Cundinamarca	72.43
TOMINE	Cundinamarca	75.22

**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO**

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<b>VIERNES:</b> En horas de la mañana, cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones dispersas en el Norte y Sur del área. En la tarde nubosidad variada con lloviznas dispersas al Norte y Oriente de la ciudad. En horas de la noche predominará el tiempo seco. <b>SÁBADO:</b> Durante la jornada predominará el cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. No se descartan lloviznas al norte de la Sabana.
ANDINA	<b>VIERNES:</b> En la mañana se presentará cielo entre parcial a mayormente cubierto con precipitaciones en el Eje cafetero, Occidente de Antioquia, Santander, Tolima y Norte de Huila; lloviznas en Nariño. En la tarde se espera que incremente la nubosidad principalmente en Antioquia, Caldas, Risaralda, Cundinamarca, montañas de Valle del Cauca y Cauca acompañado de lluvias ligeras o lloviznas. En la noche predominarán las condiciones secas con algunas precipitaciones en sectores de Santander Tolima y Huila. <b>SÁBADO:</b> En el día cielo entre parcial y mayormente nublado con probabilidad de lluvias sobre el Sur de Antioquia, Eje Cafetero, Santander, Altiplano Cundiboyacense, montañas de Valle del Cauca, Cauca y Nariño, especialmente después del medio día.
CARIBE	<b>VIERNES:</b> A lo largo del día se presentará cielo ligeramente cubierto, predominio de tiempo seco y altas temperaturas del aire. En la tarde, cielo parcialmente nublado con algunas lloviznas al Sur de Córdoba, Sucre y Norte de Magdalena. En la noche se estima cielo ligeramente nublado predominando el tiempo seco. <b>SÁBADO:</b> Se estima desde primeras horas del día y hasta finales de la tarde cielo ligeramente cubierto, luego se espera que aumente la nubosidad hacia el Sur de la Región acompañado de lloviznas en especial al Sur de Córdoba y en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<b>VIERNES</b> Se prevé persista el tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente nublado. <b>SÁBADO:</b> Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en la mañana, por la tarde no se descartan lloviznas esporádicas.
MAR CARIBE	<b>VIERNES</b> Sobre la zona condiciones de tiempo seco con cielo ligeramente nublado, sin embargo, algo de nubosidad variable se espera al occidente de la zona. <b>SÁBADO:</b> Predominio de tiempo seco con cielo ligeramente nublado, no se descartan lloviznas al occidente de la zona.
PACÍFICA	<b>VIERNES:</b> En la mañana se prevé cielo parcialmente nublado con precipitaciones moderadas en el Centro de Chocó y hacia las costas de Valle del Cauca y Nariño. En las horas de la tarde y de la noche se estima aumento de la nubosidad con lluvias entre ligeras a moderadas en Chocó, Valle del Cauca y Cauca, Lloviznas en las costas de Nariño. <b>SÁBADO:</b> Se estima en gran parte de la Región cielo parcialmente cubierto con precipitaciones moderadas en Chocó. Finalizando la tarde aumentará nubosidad con lluvias de carácter entre ligero a moderado al Sur de Chocó, Nariño y Cauca.
INSULAR PACÍFICA	<b>VIERNES:</b> Cielo ligeramente cubierto con tiempo seco en Malpelo a lo largo de la jornada; en Gorgona durante la tarde y noche se esperan lluvias ligeras y dispersas. <b>SÁBADO:</b> Cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras tanto en Gorgona como en Malpelo, especialmente durante las primeras horas del día.
OCEANO PACÍFICO	<b>VIERNES</b> Cielo nublado especialmente cerca al litoral con lluvias ligeras en horas de la mañana. Durante la tarde y noche aumento de nubosidad Mar adentro con probabilidad de lluvias. <b>SÁBADO:</b> Cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras cerca al litoral Centro y Sur especialmente.
ORINOQUIA	<b>VIERNES:</b> Durante la mañana y la tarde predominará el cielo entre ligera y parcialmente cubierto con tiempo seco a lo largo de la región. En horas de la noche leve incremento de la nubosidad con probables lloviznas al sur de Vichada y de Meta. <b>SÁBADO:</b> Desde las primeras horas de la mañana y hasta final de la tarde se estima cielo ligeramente cubierto y predominio de tiempo seco. En la noche habrá aumento de la nubosidad.
AMAZONIA	<b>VIERNES:</b> En las primeras horas del día se prevé cielo parcialmente nublado con lloviznas en sectores del Oriente de Amazonas, Vaupés y Guainía, el resto de la región predominio de tiempo seco. En la tarde incremento de la nubosidad con lluvias entre ligeras a moderadas principalmente en sectores de Amazonas, Guainía, Vaupés y el Piedemonte Amazónico. <b>SÁBADO:</b> Se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado en gran parte de la región con lluvias en sectores de Amazonas, Vaupés, Guainía y Putumayo; las más intensas en horas de la tarde.

## ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el Pronóstico del Estado del Tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/index.jsf>

### REGIÓN CARIBE

#### ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLANTICO	Repelón
BOLIVAR	Arjona, Cantagallo, Cartagena De Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen De Bolívar, Magangué, Mahates, María La Baja, Mompós, Montecristo, Morales, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbaná, Villanueva, Zambrano.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguán, Curumani, El Copey, El Paso, La Jagua De Ibrico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, San Diego, Tamalameque, Valledupar.
CÓRDOBA	Ayapel, Buenavista, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Loricá, Montelibano, Montería, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Bernardo Del Viento, San Carlos, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA	Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, El Banco, Fundación, Nueva Granada, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Sabanas De San Ángel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Tenerife.
SUCRE	Buenavista, Corozal, Galeras, Guarandá, La Unión, Majagual, Sampués, San Benito Abad, San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelajo, Tolú.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira.

#### ALERTA ROJA DESCENSO DE NIVELES EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA

El nivel del río Magdalena en la cuenca baja continúa en el rango de valores bajos, por lo que se recomienda mantener este nivel de alerta debido a que se presentan restricciones en la navegación. Los puntos más críticos son:

**Bolívar:** Kilómetro 518 (San Pablo-Canaletal) y Kilómetro 298 (Pinillos)

**Cesar:** Kilómetro 402 en el corregimiento de Campoalegre (municipio de Tamalameque).

Por esta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

#### ALERTA NARANJA NIVELES BAJOS DEL RÍO MAGDALENA - BRAZO DE MOMPÓX

Se mantiene el descenso del río Magdalena en el Brazo de Mompóx, situación que puede causar afectación por niveles muy bajos en los municipios de:

**Bolívar:** Mompóx y San Fernando

**Magdalena:** Guamal, San Sebastián de Buenavista y Santa Ana

Adicionalmente por esta condición hidrológica, se presentan descensos considerables en los complejos cenagosos donde se destacan: por la margen derecha (departamento de Magdalena) La Rinconada, El Padre y Peñoncito, y por la margen izquierda Chicagua, Guataca y Limón (departamento de Bolívar). Igualmente pueden presentarse limitaciones al transporte fluvial entre las poblaciones ribereñas, debido al descenso considerable de los niveles de operación.

Por las anteriores condiciones, el IDEAM recomienda a las autoridades locales en la zona de influencia mencionada, realizar las medidas pertinentes para la debida operación de los diferentes puntos de abastecimiento (bocatomas fijas y flotantes).

### REGIÓN ANDINA

#### ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANRIOQUIA	Amalfi, Anorí, Arboletes, Carolina, Caucasia, Copacabana, Girardota, Jericó, Maceo, Nechí, Necoclí, Puerto Berrio, Remedios, San Pedro De Urabá, Segovia, Tarazá, Turbo, Urao, Vegachí, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe).
BOYACÁ	Almeida, Aquitania, Arcabuco, Chinavita, Chiquiza, Chiscas, Chivatá, Chivor, Cómbita, Covarachia, Cucaita, Cúltiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gachantivá, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, La Capilla, Labranzagrande, Maripí, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Nuevo Colón, Oicatá, Pachavita, Paipa, Panqueba, Pauna, Paya, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Saboyá, Sáchica, Samacá, San Pablo De Borbur, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Siachoque, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sutamarichán, SutaTenza, Tibaná, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, Úmbita, Ventaquemada, Villa De Leiva, Viracachá.
CUNDINAMARCA	Bogotá, D.C., Caparrapi, Chaguani, Chipaque, Chocontá, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabal De Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Junín, Machetá, Manta, Medina, Quebradanegra, San Bernardo, Tibiritá, Ubalá, Útica, Villeta, Villapinzón.
HUILA	Acevedo, Agrado, Altamira, Oporapa, San Agustín, Suaza.
NARIÑO	Córdoba, Puerres.
NORTE DE SANTANDER	Ábrego, Cáchira, Chitagá, Convención, El Carmen, Hacarí, La Playa, Labateca, Ocaña, San Calixto, Silos, Toledo.
SANTANDER	Albania, Aratoca, Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Cimitarra, Concepción, Confinés, Curití, El Carmen, El Peñón, Enciso, Galán, Guaca, Guavatá, Hato, Jesús María, Jordán, Landáuzuri, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Olba, Palmas Del Socorro, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Andrés, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena Del Opón, Simácota, Socorro, Sucre, Tona, Valle De San José, Vélez, Villanueva, Zapatoca.
Valle del Cauca	Vijes, Zarzal.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Chingaza, Parque Nacional Natural Sumapaz, Parque Nacional Natural El Cocuy, Parque Nacional Natural Catatumbo Bari, Parque Nacional Natural Paramillo, Santuario de Fauna y Flora Iguaque.

#### ALERTA ROJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Se mantiene este nivel de alerta dado que los niveles del río Magdalena permanecen en estados muy bajos. Los puntos más críticos son los siguientes:

**Antioquia:** Puerto Berrio.

**Cesar:** sector de Palenquilla, ubicado entre Gamarra - La Gloria.

**Santander:** desde las Bocas del Sogamoso hasta Barranquita (aguas abajo del Puente Yondó).

Por esta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

#### ALERTA NARANJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene la condición de valores muy bajos en los niveles del río Cauca, que pueden estar ocasionando problemas en captaciones de acueductos municipales para el abastecimiento y restricciones para el uso agrícola. Esta situación también se asocia a los niveles bajos de varios de sus afluentes, entre los cuales se destacan los siguientes ríos:

**Margen derecha:** Ovejas, Quinamayó, Desbaratado, Amaime, Guadalajara, Sonso, Tuluá y Morales, entre otros.

**Margen izquierda:** Timba, Jamundí, Cali, Yumbo y Vijes, entre otros.

Cabe resaltar que los niveles actuales se encuentran alrededor de los promedios mínimos históricos para el mes de enero.

#### ALERTA AMARILLA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

**Caldas:** Marquetalia.

## REGIÓN ORINOQUIA

### ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ARAUCA	Tame.
CASANARE	Aguazul, Hato Corozal, Chámeza, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Trinidad, Yopal.
META	Acacías, Cubarral, Cumaral, El Castillo, Fuente De Oro, Granada, Guamal, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto Rico, Restrepo, San Juan De Arama, San Martín, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa.
VICHADA	Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño, Santa Rosalía.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural El Tuparro, Parque Nacional Natural Sierra de La Macarena, Parque Nacional Natural Tinigua.

## REGIÓN PÁCIFICA

### ALERTA AMARILLA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

**Choco:** Condoto e Istmina.  
**Nariño:** Barbacoas.

## REGIÓN AMAZÓNICA

### ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETÁ	Albania, Belén De Los Andaquíes, Cartagena Del Chairá, Florencia, Milán, Montañita, Morelia, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán, Solano, Valparaiso.
GUAINIA	Inírida.
GUAVIARE	Calamar, El Retorno, San José Del Guaviare.
PUTUMAYO	Puerto Leguizamo.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete, Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi.

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

En gran parte del Centro del mar Caribe colombiano se esperan vientos entre los 20 y 25 nudos (37 y 46 KPH) con ráfagas hasta de 30 nudos (56 KPH) con una altura del oleaje entre 2,0 y 3,0 m en zonas cercanas al litoral. Se recomienda extremar las medidas de seguridad para el flujo de bañistas en las playas; también a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

## OCÉANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

En gran parte del Norte del océano Pacífico colombiano se esperan vientos entre los 20 y 25 nudos (37 y 46 KPH) con ráfagas hasta de 30 nudos (56 KPH) con una altura del oleaje entre 2,0 y 3,0 m en zonas marítimas. 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 preléritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

**CONDICIONES NORMALES** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius  
m: metros  
mm: milímetros  
msnm: metros sobre nivel del mar  
KPH: kilómetros por hora  
GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).  
GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.  
HLC: hora local colombiana  
PNN: Parque Nacional Natural  
SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo Lozano Picón, Director General  
Julián Corrales, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas  
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:  
Hanner ORJUELA, Claudia TORRES, Hernando WILCHES, Araminta VEGA, Gloria ARANGO y Mario MORENO.  
Internet: <http://www.ideam.gov.co>  
Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertasideam@ideam.gov.co](mailto:alertasideam@ideam.gov.co)  
Carrera 10 N° 20 - 30 \*\* Piso 9, Bogotá, D.C.  
Teléfono: 3421586.