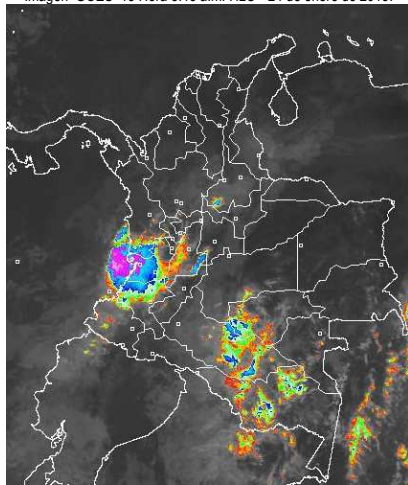


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Gran parte del Norte y Centro del Territorio Nacional se mantienen las condiciones de cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, se esperan condiciones lluviosas al Suroccidente del País, en sectores de Valle del Cauca, Cauca y sectores del Tolima y Huila, lluvias fuertes en Amazonas, Vaupés y Caquetá. **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 8:45 a.m. HLC * 24 de enero de 2013.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente nublado con probabilidad de precipitaciones ligeras en la tarde y la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 4.80 -75.62

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|------------------|-----------|-----------|---------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | SUROESTE | 5 | 9 |
| 18,000 | NORESTE | 5 | 9 |
| 24,000 | NORESTE | 5 | 9 |
| 30,000 | SUROESTE | 15 - 20 | 28 - 37 |

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se espera cielo parcialmente cubierto a lo largo del día 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 VOLCÁNICA**. 2.92 -76.05

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|------------------|-----------|-----------|---------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | ESTE | 5 | 9 |
| 18,000 | NORESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 24,000 | SUROESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 30,000 | SUROESTE | 25 - 30 | 46 - 56 |

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mañana y precipitaciones en la tarde y primeras horas de la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 1.55 -77.37

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|------------------|-----------|-----------|---------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | SUROESTE | 5 | 9 |
| 18,000 | NORESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 24,000 | SUROESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 30,000 | SUROESTE | 25 - 30 | 46 - 56 |

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo parcialmente cubierto durante la jornada, con probabilidad de lluvias ligeras en las horas de la tarde y primeras horas de la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 4.89 -75.32

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|------------------|-----------|-----------|---------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | SUROESTE | 5 | 9 |
| 18,000 | NORESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 24,000 | NORESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 30,000 | SUROESTE | 15 - 20 | 28 - 37 |

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 y región Amazónica, el volumen más alto se presentó el municipio de: **Cajibío (Cauca) con 110.0 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 |
|--------------|--|
| BOLIVAR | El Carmen De Bolívar (37.0), Zambrano (36.2), María La Baja (35.2) |
| CESAR | Valledupar (38.0), Agustín Codazzi (36) |
| HUILA | Baraya (35.2) |
| SANTANDER | Sabana De Torres (37.8), Capitanejo (35.6), Puerto Parra (35.0) |
| TOLIMA | Armero (36.2) |
| VICHADA | Puerto Carreño (35.8) |

TEMPERATURAS MÍNIMAS

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

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIOS |
|--------------|---|
| CUNDINAMARCA | Mosquera (4.4°C), Choachí (4.0°), Tenjo (4.0°C), Facatativá (4.6°C) |
| NARIÑO | Tuquerres (4.6°C) |

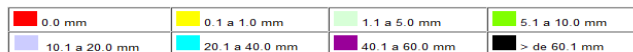
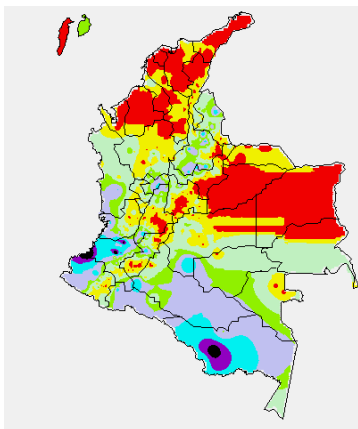
PRECIPITACIONES

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

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIOS |
|--------------------|--|
| AMAZONAS | La Chorrera (75.3), El Encanto (28.0) |
| CALDAS | Marquetalia (48.0), Samaná (22.0) |
| CAQUETA | San José De Fragua (41.9), Belén De Los Andaquíes (28.0) |
| CAUCA | Cajibío (110.0), Guapi (93.0), Santander De Quilichao (89.0), Piendamó (52.0), Cajibío (48.6), Buenos Aires (48.0) |
| CHOCO | Istmina (22.0) |
| CUNDINAMARCA | Paima (22.0), Guaduas (20.8) |
| HUILA | Yaguará (43.0) |
| META | La Macarena (37.0) |
| NARIÑO | Policarpa (37.0), Cumbitara (21.2) |
| NORTE DE SANTANDER | Sardinata (31.0) |
| PUTUMAYO | Mocoa (48.0) |
| SANTANDER | Encino (43.2), Suaita (35.6), Bucaramanga (33.3), El Playón (31.4), Guavatá (31.0), Barrancabermeja (27.4), Sucre (27.0), El Carmen (23.1) |
| TOLIMA | Ataco (49.0) |
| VALLE DEL CAUCA | Buenaventura (21.0) |

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 | 74.87 |
| ALTO ANCHICAYÁ | Valle del Cauca | 3.60 |
| BETANIA | Huila | 78.07 |
| CALIMA | Valle del Cauca | 67.50 |
| CHUZA | Cundinamarca | 57.76 |
| ESMERALDA | Boyacá | 69.63 |
| GUAVIO | Cundinamarca | 54.91 |
| MIEL I | Caldas | 66.23 |
| MIRAFLORES | Antioquia | 52.53 |
| MUÑA | Cundinamarca | 50.58 |
| PEÑOL | Antioquia | 66.12 |
| PLAYAS | Antioquia | 57.67 |
| PORCE II | Antioquia | 10.40 |
| PORCE III | Antioquia | 33.08 |
| PRADO | Tolima | 78.59 |
| PUNCHINÁ | Antioquia | 22.31 |
| RIOGRANDE 2 | Antioquia | 47.38 |
| SALVAJINA | Cauca | 43.31 |
| SAN LORENZO | Antioquia | 63.31 |
| TRONERAS | Antioquia | 7.91 |
| URRÁ I | Córdoba | 67.58 |
| NEUSA | Cundinamarca | 73.83 |
| SISGA | Cundinamarca | 72.62 |
| TOMINE | Cundinamarca | 75.37 |

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

| REGIÓN | PRONÓSTICO |
|--|---|
| SABANA DE BOGOTÁ | JUEVES: Se espera durante la mañana y primeras horas de la tarde cielo parcialmente nublado en gran parte del área, con predominio de tiempo seco. Al finalizar la tarde se estiman lluvias ligeras al Nororiente de Bogotá y Norte de la Sabana. Hacia la noche predominarán las condiciones secas. VIERNES: Cielo parcialmente nublado la mayor parte del tiempo. Se estiman lluvias ligeras y/o lloviznas al Norte y Oriente tanto de la Sabana como de la Ciudad. |
| ANDINA | JUEVES: Durante las primeras horas del día son esperadas lluvias sobre los departamentos de Valle del Cauca y Cauca; precipitaciones ligeras en Santander y sectores del Occidente de Tolima y Huila. Hacia las horas de la tarde, la nubosidad se puede intensificar con precipitaciones ligeras al Sur de Antioquia, sectores montañosos de Valle del Cauca, Cauca y Nariño, condiciones nubosas con probabilidad de lloviznas en el Eje Cafetero, Altiplano Cundiboyacense y Santander. VIERNES: Cielo parcialmente nublado; se estiman lluvias sobre el Sur de Antioquia, Eje Cafetero, Santander, Altiplano Cundiboyacense y Oriente de Valle del Cauca y Cauca, especialmente después del medio día. |
| CARIBE | JUEVES: Se prevén condiciones de cielo entre ligeramente nublado y parcialmente nublado con predominio de condiciones secas a lo largo de la jornada con altas temperaturas. VIERNES: Persistirán las condiciones secas con cielo entre ligeramente nublado y parcialmente nublado. |
| ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA | JUEVES: Se prevé cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada. VIERNES: Predominará el tiempo seco con cielo seminublado. |
| MAR CARIBE | JUEVES: Durante la jornada prevalecerán las condiciones secas y cielo despejado sobre la zona. VIERNES: Cielo ligeramente nublado con predominio de tiempo seco. |
| PACÍFICA | JUEVES: Durante las horas de la mañana y parte de la tarde se esperan lluvias sobre el litoral del Valle del Cauca, Cauca, Nariño y Sur de Chocó. Hacia la noche las lluvias podrían permanecer en estas mismas zonas con una disminución en su intensidad, condiciones secas en el Centro y Norte del Chocó. VIERNES: Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias hacia el Sur del departamento del Chocó y en el litoral del Valle del Cauca. |
| INSULAR PACÍFICA | JUEVES: Cielo entre parcialmente cubierto y mayormente cubierto con precipitaciones ligeras en Gorgona. VIERNES: Cielo nublado con lluvias ligeras en horas de la mañana sobre la isla de Gorgona. |
| OCEANO PACÍFICO | JUEVES: Se estima nubosidad con precipitaciones de variada intensidad, especialmente en el Centro y Sur del área Marítima en horas de la mañana especialmente. VIERNES: Cielo entre parcial a mayormente nublado con probabilidad de lluvias entre ligeras y moderadas en sectores de litoral del Centro y Sur de la región. |
| ORINOQUIA | JUEVES: Durante la jornada se estiman condiciones de cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, sin embargo, no se descartan lluvias ligeras en el departamento del Vichada y Sur del Meta al finalizar la jornada. VIERNES: Se estiman condiciones de cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada. |
| AMAZONIA | JUEVES: La jornada se caracterizará por presentar cielo mayormente cubierto. En las horas de la mañana lluvias entre ligeras y moderadas en Amazonas, Oriente de Caquetá y Occidente de Guaviare; precipitaciones ligeras en sectores dispersos de Vaupés y Guainía; en la tarde y noche lluvias de ligeras a moderadas en Caquetá y Putumayo, incluido el piedemonte, lluvias ligeras en el resto de la Región. VIERNES: Cielo mayormente nublado con lluvias en gran parte de la Región, las más intensas en Amazonas, Vaupés y Guaviare. |

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, Chiriguáná, Curumaní, El Copey, El Paso, La Jagua De Ibrico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Paillitas, 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, Ariguaní (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, Guaranda, La Unión, Majagual, Sampués, San Benito Abad, San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, 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 continua 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, Urrao, Vegachí, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe). |
| BOYACÁ | Almeida, Aquitania, Arcabuco, Chinavita, Chiquiza, Chiscas, Chivatá, Chivor, Cómbita, Covarachía, 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, Sutaenza, Tenza, 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, Tibiriz, Ubalá, Útica, Villata, 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, Oiba, 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 RIO 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.

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, Sácamá, San Luis De Palenque, Támara, Trinidad, Yopal. |
| META | Acacias, 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

CONDICIONES NORMALES

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, Valparaíso. |
| 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 amplios sectores del Caribe central y occidental colombiano, especialmente sobre el litoral se esperan vientos entre los 20 y 25 nudos (37 – 46 km/h), con ráfagas de hasta 30 nudos (56 km/h), la altura del oleaje oscilará entre los 2,0 y 3,0 metros a lo largo de todo el litoral, presentándose las máximas alturas sobre la parte central. Se recomienda extremar las medidas de seguridad para el flujo de bañistas en las playas por fuerte viento y oleaje y a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

Se prevén condiciones de amenaza para la travesía de pequeñas embarcaciones en el Centro del Pacífico colombiano, por cuenta del oleaje que variará entre los 2,0 a 3,0 metros y el viento entre los 10 y 20 nudos (18 y 37 Km/h). Por esta razón, se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO

En cercanía a las costas del Centro y Sur de la zona marítima nacional, se esperan condiciones de tiempo lluvioso con probabilidad de tormenta eléctrica y rachas de viento, se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar ante inminente tempestad.

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.

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:

Carlos PINZON, Leidy RODRIGUEZ, Hernando WILCHES, Mauricio TORRES, Gloria ARANGO y Carolina ROZO.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertasideam@ideam.gov.co

Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586.